

TELJES KÖRŰ KÖRNYEZETVÉDELMI FELÜLVIZSGÁLATI DOKUMENTÁCIÓ

HIÁNPÓTLÁS

Konyáragro Mezőgazdasági Kft.
Konyár 073/5 hrsz. alatt üzemeltetett állattartó telep

Mertcontrol HL-Lab
4031 Debrecen, Köntösgát sor 1-3.

2025. február

A Konyáragro Kft. Konyár 073/5 hrsz alatti telephelyen üzemeltetett állattartó telep teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációjának hiánypótlása

Engedélyes:

Konyáragro Mezőgazdasági Kft.
4133 Konyár, 068/3 hrsz.

A vizsgált telephely:


Konyáragro Mezőgazdasági Kft.
4133 Konyár, 073/5 hrsz.

Készítette:

Prokat Mérnöki Iroda Kft.
4031 Debrecen, Köntösgát sor 1-3.

Kövesligeti Miklós
környezetvédelmi szakértő

Sándor Tamás
környezetvédelmi szakértő


Sándor Tamás

Készült:

2025. február

TARTALOMJEGYZÉK

| | |
|--|----|
| Mellékletek | 4 |
| Bevezetés | 5 |
| 1. Eljárási díj befizetése..... | 5 |
| 2. Javítsa a felülvizsgálati dokumentációban a telep egységes környezethasználati engedélyére és annak módosítására való hivatkozásokat. | 5 |
| 3. Mutassa be a felülvizsgálati dokumentációban felsorolt, a telephelyre vonatkozó engedélyeket, előírásokat. | 6 |
| 4. A sertéstelepen lévő létesítmények jegyzéke és a dokumentáció tevékenység bemutatásáról szóló része közötti ellentmondást a létesítés ütemezésére vonatkozóan tisztázni kell. | 6 |
| 5. Adja meg a felhasznált anyagok listáját a mennyiség és az összetétel feltüntetésével. | 7 |
| 6. Mutassa be, hogy az egységes környezethasználati engedély köteles tevékenysége kapcsán milyen nyilvántartásokat vezetnek. | 8 |
| 7. A közvetett hatások területének fogalmi meghatározását figyelembe véve a felülvizsgálati dokumentáció közvetett hatásterületeket megemlítő részeit javítani szükséges. | 9 |
| 8. Indokolja, hogy miért csak levegővédelmi szempontból nyilatkozik az országhatáron áterjedő hatásokkal kapcsolatban. | 9 |
| 9. Nyújtsa be Khvr. 21. § (1a) bekezdés szerinti tartalmi követelményeknek megfelelően összeállított közérthető összefoglalót. | 9 |
| 10. A földtani közeg monitoring során vett minták vizsgálati eredményeinek kiértékelésénél az ammónia tekintetében figyelembe kell venni a (B) szennyezettségi határértéket. | 10 |
| 11. A 69. oldalon a 2. BAT pont b) alpontja 2. nem számozott francia bekezdésének megfelelően ismertetni kell, hogy a trágya szállítása és kijuttatása tekintetében pontosan miről és hogyan oktatják és képzik a dolgozókat a földtani közeg szennyezésének megelőzése érdekében. | 10 |
| 12. A 20. BAT pont minden alpontjára kiterjedő konkrét válaszokat kell adni, alkalmazott (tervezett) megoldásokat kell ismertetni. | 11 |
| 13. Teljesítse valamennyi légszennyező forrás vonatkozásában a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentést – LAL – a környezetvédelmi hatóság részére, elektronikus úton, OKIR kapu adatszolgáltató rendszeren keresztül. | 11 |
| 14. Tisztázni szükséges a benyújtott dokumentáció 5.5. sz. mellékletének (Bűzvédelmi övezet) és 5.6. sz. mellékletének (Bűz terjedése) ellentmondását a szegegység értékek vonatkozásában, továbbá a trágyatárolók (szükség esetén az állattartó épületek) bűz szempontú hatásterülete vonatkozásában. Az ellentmondás feloldását követően az épületek és a trágyatárolók bűz szempontú hatásterületét ábrázolni szükséges. | 12 |
| 15. Csatolják a hulladékképződéssel járó technológiák és tevékenységek anyagmérlegét. | 12 |
| 16. Az energiahatékonyság kapcsán a felülvizsgálati dokumentáció 74. oldalán a tevékenység 8. BAT pont c) alpontja szerinti értékelését pótolni kell. | 12 |

Mellékletek

1. Engedélyek
2. Biztonsági adatlapok
3. Oktatási napló
4. Levegővédelmi hatásterület

Bevezetés

A Konyáragro Mezőgazdasági Kft. (4133 Konyár, 068/3 hrsz) (továbbiakban: Engedélyes) tulajdonában lévő Konyár 073/5 hrsz. alatti állattartó telep vonatkozásában, teljeskörű felülvizsgálati dokumentációt nyújtott be a Kormányhivatal részére. A benyújtott dokumentációval kapcsolatban, HB/17-IKV/00142-4/2025. számon hiánypótlás került kiadásra.

Jelen dokumentáció a hiánypótlásban kért adatokat és információkat tartalmazza.

1. Eljárási díj befizetése

Az eljárási díj befizetésre került. A banki kivonat másolata megküldésre került a Kormányhivatal részére.

2. Javítsa a felülvizsgálati dokumentációban a telep egységes környezethasználati engedélyére és annak módosítására való hivatkozásokat.

A táblázatba beírásra kerültek a korábbi engedélyek.

Vonatkozó környezetvédelmi engedélyek:

| Határozat száma | Tárgy | Hatóság |
|--------------------------|--|---|
| HB-03/KTF/06377-17/2017 | Egységes környezet-használati engedély | Hajdú-Bihari Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztály |
| HB-03/KTF/06241-3/2019 | Egységes környezet-használati engedély módosítás | Hajdú-Bihari Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztály |
| HB-17/KTF/03864-23/2020. | Egységes környezet-használati engedély módosítás | Hajdú-Bihari Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály |
| 35900/6023-5/2020 | Vízjogi megszüntetési engedély | Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság |
| 35900/7979-9/2015 | Vízjogi üzemeltetési engedély | Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság |
| 35900/3901-9/2021. | Vízjogi létesítési engedély | Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság |
| 35900/6316-5/2023. | Vízjogi létesítési engedély módosítás | Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság |
| 35900/6593-4/2019. | Vízjogi üzemeltetési engedély módosítás | Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság |
| HB-03/KTF/05248-8/2017. | Üzemi kárelhárítási terv jóváhagyás | Hajdú-Bihari Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály |
| HB-03/KTF/01207-2/2020. | Üzemi kárelhárítási terv jóváhagyás | Hajdú-Bihari Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi |

| | módosítás | Főosztály |
|-------------------------|-----------------------------|---|
| HB-04/ÉÁO/02395-3/2024. | Működési engedély | Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Derecskei Járási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Osztály |
| 30409/1409-9/2024. | Vízjogi létesítési engedély | Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály |

3. Mutassa be a felülvizsgálati dokumentációban felsorolt, a telephelyre vonatkozó engedélyeket, előírásokat.

A rendelkezésre álló engedélyeket az *1. sz. mellékletben* csatoltuk.

4. A sertéstelepen lévő létesítmények jegyzéke és a dokumentáció tevékenység bemutatásáról szóló része közötti ellentmondást a létesítés ütemezésére vonatkozóan tisztázni kell.

A telephelyen megvalósult és jövőben tervezett épületek, építmények bemutatása

A telephelyen az I. ütem kivitelezése 2024. év végéig befejeződött.

- I. ütem: 2024. év végéig (H7, H8 hizlalda épület, 1 db hígtrágya tározó, kiszolgáló létesítmények)
- II. ütem: 2030-ig (H9, H10 hizlalda épület, 1 db hígtrágya tározó, silótartályok)

A sertéstelepen lévő létesítmények jegyzéke:

- Központi szociális épület, személyi bejárat, iroda, takarmány konyha
- Hizlalda épületek 2 db 5145 férőhelyes (H7, H8)
- Személyautó parkoló
- Állatrakodó, válogató
- Zárt állat áthajtó folyosó
- Tűzivíz tároló (100 m³)
- Silótartályok: 7 db, 30 tonna/db
- Silótartályok: 3 db, 2000 tonna/db
- Silótartályok :2 db, 20 tonna/db
- LPG felszíni tartály: 3 db 5 m³
- Kerékfertőtlenítő 1 m³-es szennyvízakkumulátorral
- Belső burkolt úthálózat, térburkolat
- Belső telepi kerítés
- Külső telepi kerítés
- Térfigyelő rendszer
- Kommunális szennyvízgyűjtő akna 5 m³
- Kommunális átemelő akna 2x1 m³
- Technológiai szennyvízakkumulátor 1 m³

- Csapadékvíz szikkasztó árok
- Vízgépház+fűtő kút
- Hidroglóbusz
- Agregátor 1 db
- Hídmérleg - 60 t
- Hígrágya átemelő akna fedett: 100 m³-es, átemelő szivattyúval
- Hígrágyatároló tartály 1 db PERMASTORE 10467 m³/db
- Állati hullaégető
- Boncoló
- Elektromos kazán (szociális helység, takarmánykonyha)

A sertéstelepen tervezett (II. ütem) létesítmények jegyzéke:

- Hízlalda épületek 2 db 5145 férőhelyes (H9, H10)
- Hígrágyatároló tartály 1 db PERMASTORE 10467 m³/db
- Silótartályok: 7 db, 30 tonna/db

5. Adja meg a felhasznált anyagok listáját a mennyiség és az összetétel feltüntetésével.

A telephelyen – tapasztalati úton meghatározott – veszélyes anyagok és azok mennyiségének meghatározását, az alábbi táblázatban becsültük:

| Megnevezés | Éves felhasználás (kg) | Egyszeri beszerzés |
|--|---------------------------|-----------------------|
| Általános fertőtlenítőszer (H-lúg) | 700 | 200 kg |
| Etetőrendszer tisztítószer (Disinsys ACT CIP) | 450 | 25 l |
| Fertőtlenítő szer (Perfect Kombicid, Viroxide Super, Virkon-S) | 1500 | 220 kg |
| Habosodó lemosó, zsíroló tisztítószer (Calgonit NF422) | 3000 | 235 kg |
| Kerékfertőtlenítő szer (Viroxide-Super, Virkon-S) | 1000 | 25 kg |
| Kézfertőtlenítő (Disinsys Palm ALK) | 10 | 5 l |
| Mosószer munkaruhához (Whitesys Liquid, Softener öblítő) | 300 | 20 kg |
| Tisztítószer (személyi higiénia, sampon, folyékony szappan, szociális helységek) | 100 | 5 l |
| Vízfertőtlenítő (Disinsys OXI) | 1200 | 200 kg |

A telephelyen használt tisztító- és fertőtlenítő szerek összetételét tartalmazó biztonsági adatlapokat, a 2. sz. mellékletben csatoltuk.

A termelésben felhasznált takarmányok mennyisége, becslés alapján került meghatározásra. Ezek az alábbiak:

| Takarmány fázis | Felhasznált mennyiség | Összetétel | |
|-----------------|-----------------------|------------|----------------|
| | | Árpa % | Koncentrátum % |
| Nevelő táp | ~40 | 40 | 60 |
| Hízó-1 | ~90 | 45 | 55 |
| Hízó-2 | ~110 | 50 | 50 |
| Összesen | ~240 | saját | vásárolt |

A koncentrátum összetételét és alkotók arányát a mindenkor beszállító határozza meg. Az összetétel extrahált szójadara, extrahált repcedara, takarmányliszt, korpa, kukoricaliszt, DDGS, komplett premix, ásványi kiegészítők lehetnek. Nem tartalmazhat állati eredetű fehérjét (húsliszt, csontliszt, vérliszt).

6. Mutassa be, hogy az egységes környezethasználati engedély köteles tevékenységek során milyen nyilvántartásokat vezetnek.

A telephelyen folytatott tevékenységgel kapcsolatban, a Megbízó az alábbi nyilvántartásokat vezeti:

- takarmány felhasználás
- gyógyszer felhasználás
- fertőtlenítő és takarító szer felhasználás
- víz felhasználás
- áram felhasználás
- gáz felhasználás
- hulladék képződés
- állatállomány
- oktatási anyagok
- takarítások
- karbantartások
- ellenőrzési naplók
- hullágetető üzemnapló

A nyilvántartások különböző adatbázisokban kerülnek vezetésre (SAP, Livestocker, Excel, HACCP, KIR). Az adatok felhőn keresztül – a cégcsoporton belül – megfelelő jogosultsággal hozzáférhetőek, illetve lekérdezhetőek.

7. A közvetett hatások területének fogalmi meghatározását figyelembe véve a felülvizsgálati dokumentáció közvetett hatásterületeket megemlítő részeit javítani szükséges.

Közvetett hatásterületek

Levegő:

A telep levegőbe történő kibocsátásai közül a szilárd anyag az egyetlen légszennyező, ami környezeti elem (levegő) közvetítésével távolabb szállítódik és esetleges másodlagos hatást vált ki azzal, hogy egy adott területen ülepedéssel koncentrációja megemelkedik. Az átlagos szélesség, valamint az uralkodó szélirány miatt a teleptől D-i irányban található területek tekinthetők becslés alapján 400 m távolságig másodlagos hatásterületnek. A telep által levegőbe jutott egyéb légszennyezők ülepedési hajlama alacsony, a kibocsátási ponttól távolodva a koncentrációjuk a hígulás következtében csökken, így ezek másodlagos hatása nem érvényesül a közvetlen hatásterületen kívül.

Zaj:

Zajterhelés szempontjából közvetett hatásterület nem értelmezhető. A zajvédelmi (közvetlen) hatásterületen kívül, nincs zajhatás. A sertéstelep zajforrásainak zajkibocsátása nem jelentős mértékben növeli meg a terület alapzaját. Mivel a hatásterületen lakosság nem él, ez a járulékos zajterhelés csak a közvetlen hatásterületen tartózkodó dolgozók, személyzet részére jelenhet elhanyagolható humánegészségi kockázatot.

Talaj:

A telephely működésének a környező területek talajára, a levegős bekezdésben részletezetten kívül nincs közvetett hatása. A telephelyről levegő útján kikerülő por mennyisége nem számottevő, nem tartalmaz szennyezőanyagot, idővel a talajba bemosódik. A trágyakijuttatással érintett termőföldekre pozitív hatással van.

Felszíni és felszín alatti vizek:

A telephelyen alkalmazott technológia és műszaki megoldások miatt, a felszíni és felszín alatti vizekre a működés nincs közvetett hatással.

8. Indokolja, hogy miért csak levegővédelmi szempontból nyilatkozik az országhatáron áterjedő hatásokkal kapcsolatban.

A sertéstelepnek nincs egyik környezeti elem (zaj, levegő, talaj, talajvíz, felszíni víz), illetve természetvédelem vonatkozásában, országhatáron áterjedő hatása.

9. Nyújtsa be Khvr. 21. § (1a) bekezdés szerinti tartalmi követelményeknek megfelelően összeállított közérthető összefoglalót.

A közérthető összefoglalót *külön mellékletben* csatoltuk.

10. A földtani közeg monitoring során vett minták vizsgálati eredményeinek kiértékelésénél az ammónia tekintetében figyelembe kell venni a (B) szennyezettségi határértéket.

A vizsgálati eredmények:

| Vizsgált paraméterek | Mérési eredmények | | | Határérték | Kiértékelés |
|-------------------------------------|-------------------|---------|---------|------------|-------------|
| Minta jele | 1/1 | 1/2 | 1/3 | | |
| Mintavétel mélysége (cm) | 0-100 | 100-200 | 200-300 | | |
| pH | 8,03 | 8,15 | 8,51 | - | - |
| Ammónium [mg/kg légszáraz anyag] | 4,62 | 1,18 | 0,97 | 250 | h.a. |
| Nitrát [mg/kg légszáraz anyag] | 28,6 | 10,6 | 11,0 | 500 | h.a. |
| Nitrit [mg/kg légszáraz anyag] | 0,33 | 0,28 | 0,32 | 100 | h.a. |
| Ortofoszfát [mg/kg légszáraz anyag] | 11,3 | 3,13 | 3,63 | - | - |
| Szulfát [mg/kg légszáraz anyag] | <100 | <100 | 113 | - | - |

h.a.: határérték alatti; h.f.: határérték felett; k.h.a.: kimutatási határérték alatt

| Vizsgált paraméterek | Mérési eredmények | | | Határérték | Kiértékelés |
|-------------------------------------|-------------------|---------|---------|------------|-------------|
| Minta jele | 2/1 | 2/2 | 2/3 | | |
| Mintavétel mélysége (cm) | 0-100 | 100-200 | 200-300 | | |
| pH | 8,04 | 8,07 | 8,05 | - | - |
| Ammónium [mg/kg légszáraz anyag] | 1,46 | 0,68 | 0,21 | 250 | h.a. |
| Nitrát [mg/kg légszáraz anyag] | 75,5 | 122 | 280 | 500 | h.a. |
| Nitrit [mg/kg légszáraz anyag] | 0,33 | 0,25 | <0,2 | 100 | h.a. |
| Ortofoszfát [mg/kg légszáraz anyag] | 67,7 | 5,12 | 1,51 | - | - |
| Szulfát [mg/kg légszáraz anyag] | 200 | 163 | 523 | - | - |

h.a.: határérték alatti; h.f.: határérték felett; k.h.a.: kimutatási határérték alatt

| Vizsgált paraméterek | Mérési eredmények | | | Határérték | Kiértékelés |
|-------------------------------------|-------------------|---------|---------|------------|-------------|
| Minta jele | 3/1 | 3/2 | 3/3 | | |
| Mintavétel mélysége (cm) | 0-100 | 100-200 | 200-300 | | |
| pH | 8,09 | 8,37 | 8,42 | - | - |
| Ammónium [mg/kg légszáraz anyag] | 0,90 | 0,83 | 1,80 | 250 | h.a. |
| Nitrát [mg/kg légszáraz anyag] | 11,0 | 15,2 | 9,31 | 500 | h.a. |
| Nitrit [mg/kg légszáraz anyag] | 0,37 | 0,25 | 0,27 | 100 | h.a. |
| Ortofoszfát [mg/kg légszáraz anyag] | 2,93 | 3,53 | 2,79 | - | - |
| Szulfát [mg/kg légszáraz anyag] | <100 | <100 | <100 | - | - |

h.a.: határérték alatti; h.f.: határérték felett; k.h.a.: kimutatási határérték alatt

A mért komponensek közül egyik sem haladja meg a B szennyezettségi határértéket.

11. A 69. oldalon a 2. BAT pont b) alpontja 2. nem számozott francia bekezdésének megfelelően ismertetni kell, hogy a trágya szállítása és kijuttatása tekintetében pontosan miről és hogyan oktatják és képzik a dolgozókat a földtani közeg szennyezésének megelőzése érdekében.

Az oktatási naplót a 3. sz. mellékletben csatoltuk

12. A 20. BAT pont minden alpontjára kiterjedő konkrét válaszokat kell adni, alkalmazott (tervezett) megoldásokat kell ismertetni.

20. BAT A szilárd trágya kijuttatásából a talajba és a vízbe történő nitrogén- és foszforkibocsátás, valamint a mikrobiológiai kórokozók kibocsátásának megelőzése vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében a BAT az alábbi technikák mindegyikének használatát foglalja magában.

| | BAT technika | Értékelés | Technológiai megoldás |
|---|--|--------------|---|
| a | A trágyát befogadó földterület felmérése annak azonosítása érdekében, hogy számolni kell-e elfolyással, figyelembe véve a következőket: · a talaj típusa, a körülmények és a földterület lejtése; · éghajlati viszonyok; · a földterület vízelvezetése és öntözése; · vetésforgó; · vízforrások és vízvédelmi területek | Nem releváns | A telephelyen szilárd trágya nem keletkezik |
| b | Kellő távolságot kell tartani (kezeletlen földszáv fenntartásával) a trágyázott földterületek és a következők között: 1. olyan területek, ahol kockázatos a vízbe való lefolyás, pl. vízfolyások, források, fűrőlyukak stb. esetén; 2. szomszédos ingatlanok (ideértve a sövényzetet is).. | | |
| c | Kerülni kell a trágya kijuttatását, ha az elfolyás kockázata jelentős. Különösen nem alkalmazható, ha: 1. a földterület víz alatt áll, fagyott vagy hó borítja; 2. a talaj viszonyai (pl. víztelítettség vagy tömörödés) és a földterület lejtése és/vagy vízelvezetése miatt nagy a kockázata az elfolyásnak vagy elszivárgásnak; 3. az elfolyás a várható esőzések miatt előre jelezhető. | | |
| d | A trágya kijuttatási arányának kiigazítása a trágya nitrogén- és foszfortartalmára, továbbá a talaj jellemzőire (pl. tápanyagtartalom), a növénykultúra szezonális igényeire, továbbá az időjárási viszonyokra és a földterület körülményeire figyelemmel, amely tényezők elfolyást okozhatnak. | | |
| e | A trágya kijuttatásának összehangolása a növények tápanyagigényével. | | |
| f | A trágyázott területek rendszeres ellenőrzése az elfolyások feltárása és szükség esetén a megfelelő reagálás érdekében. | | |
| g | Megfelelő hozzáférés biztosítása a trágyatárolóhoz, és annak garantálása, hogy a trágya betöltésére hatékonyan sor kerülhessen annak kiömlése nélkül. | | |
| h | Annak ellenőrzése, hogy a trágyát kijuttató gépek megfelelő üzemi állapotban vannak és a beállításuk a kellő adagolási arányhoz igazodik. | | |

13. Teljesítse valamennyi légszennyező forrás vonatkozásában a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentést – LAL – a környezetvédelmi hatóság részére, elektronikus úton, OKIR kapu adatszolgáltató rendszeren keresztül.

A LAL bejelentést az OKIR kapu adatszolgáltató rendszerben megtörtént.

14. Tisztázni szükséges a benyújtott dokumentáció 5.5. sz. mellékletének (Búzvédelmi övezet) és 5.6. sz. mellékletének (Búz terjedése) ellentmondását a szegegység értékek vonatkozásában, továbbá a trágyatárolók (szükség esetén az állattartó épületek) búz szempontú hatásterülete vonatkozásában. Az ellentmondás feloldását követően az épületek és a trágyatárolók búz szempontú hatásterületét ábrázolni szükséges.

A módosított hatásterületeket az 4. sz. mellékletben csatoltuk.

15. Csatolják a hulladékképződéssel járó technológiák és tevékenységek anyagmérlegét.

Tekintettel, hogy a telephely I. ütemének kivitelezése 2024. december végére fejeződött be, a dokumentáció összeállításakor még nem álltak rendelkezésre anyagmérlegek.

16. Az energiahatékonyság kapcsán a felülvizsgálati dokumentáció 74. oldalán a tevékenység 8. BAT pont c) alpontja szerinti értékelését pótolni kell.

Hatékony energiafelhasználás

8. BAT A gazdaság hatékony energiafelhasználásának érdekében a BAT az alábbi technikák kombinációjának alkalmazása.

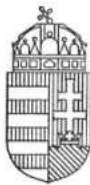
| | BAT technika | Értékelés | Technológiai megoldás |
|---|---|-----------|---|
| a | Nagy hatásfokú fűtő-/hűtő- és szellőztetőrendszerek. | Megfelel | Az állattartó épületek hűtő- és szellőztető-berendezéseit Stienen típusú számítógép vezérli. A számítógép a betelepített állatok létszámához és súlyához igazítva, a külső és belső hőmérséklet-páratartalom értékek alapján automatikusan állítja a szükséges légcserét. |
| b | A fűtő-/hűtő- és szellőztetőrendszerek, továbbá működtesük optimalizálása, különösen, ahol légtisztító rendszereket alkalmaznak. <i>Leírás:</i> <i>Ez figyelembe veszi az állattartási követelményeket (pl. légszennyező anyagok koncentrációja, megfelelő hőmérséklet), és több intézkedéssel érhető el:</i> <i>- a légáramlás automatizálása és minimalizálása, egyúttal fenntartva az állatok hőmérsékleti komfortzónáját;</i> <i>- a lehető legalacsonyabb fajlagos energiafogyasztású ventilátorok;</i> <i>- az áramlási ellenállás lehető legkisebb mértékű tartása;</i> <i>- frekvenciaátalakítók és elektronikus kommutált motorok;</i> <i>- energiatakarékos ventilátorok, amelyeket az állattartásra szolgáló épületben mért CO₂-koncentrációnak megfelelően vezérelnek;</i> <i>- a fűtő-/hűtő- és szellőztetőberendezések megfelelő</i> | Megfelel | A szellőző rendszerrel biztosítható az egyenletes levegő elosztás. A szellőzés negatív nyomású, azaz a teremből elszívott levegő mennyisége határozza meg a belső levegő mennyiségét. Az épületbe a friss levegő az épületek oldalán végig húzódó légnyílásokon jut be az épületek tetőtérébe. Télen a tetőtérben a levegő felmelegszik és a perforált almennevezeten jut az állatokhoz. Nyáron az épületek hűtése érdekében az épületek két oldalán hűtőfolyosókat alakítanak ki, |

| | | | |
|---|--|----------|--|
| | <i>elosztása, hőérzékelők és külön fűtött területek.</i> | | <p>ahol evaporációs elven működő ún. hűtőpanelek lesznek. A levegő hőmérséklete és páratartalmától függően a külső hőmérséklettől mintegy 5-10 °C-kal alacsonyabb hőmérséklet érhető el.</p> <p>A szellőző kürtőkre kívül felszerelt diffúzorok segítik csökkenteni az esetleges szaghatást.</p> <p>Klimadan vezetékrendszer kiépült, hőszivattyúk beszerzését 2025-re tervezik.</p> |
| c | <p>Az állatok tartására szolgáló hely falainak, padozatának és/vagy plafonjának szigetelése.</p> <p><i>Leírás:</i> A szigetelőanyag lehet természetesen át nem eresztő, vagy át nem eresztő borítással ellátott. Az áteresztő anyagokat párazáró réteggel kell ellátni, mivel a nedvesség a szigetelőanyag rongálódásának legfőbb oka. A baromfitenyésztő gazdaságokba szánt szigetelőanyagok egy változata a hővisszaverő membrán, amely laminált műanyagfóliából áll, amelyek leszigetelik az állattartó épületet a légszivárgástól és a nedvességtől.</p> | Megfelel | <p>Az épületek külső homlokzata szigetelve van: 10-15 cm hungarocell, a tető pedig 10 cm-es szendvicspanelből készült. Az állattartó termek 3 cm-es nikecell álmennyezettel fedettek.</p> |
| d | <p>Energiahatékony világítás használata.</p> <p><i>Leírás:</i> Az energiahatékonyabb világítás a következők segítségével érhető el:</p> <p>iv. A hagyományos volfrámizzók vagy más, csekély</p> <p>energiatakarékos izzók lecserélése energiahatékonyabb világításra, úgymint fénycső-, nátrium- és LEDvilágításra;</p> <p>ii. Villanófények gyakoriságát kiigazító eszközök, mesterséges világítást szabályozó berendezések, valamint érzékelők és belépést érzékelő kapcsolók alkalmazása a világítás szabályozására;</p> <p>iii. Több természetes fény beengedése, pl. szellőzőnyílásokkal vagy tetőablakokkal. A természetes fényt ki kell egyensúlyozni az esetleges hővesztéssel;</p> <p>iv. Változó megvilágítási periódusokon alapuló világítási rendszerek alkalmazása.</p> | Megfelel | <p>Az épületekben energiatakarékos led izzókat alkalmaznak.</p> |
| e | <p>Hőcserélők használata. Az alábbi rendszerek egyike alkalmazható:</p> <p>1. levegő-levegő; 2. levegő-víz; 3. levegő-talaj.</p> <p><i>Leírás:</i> A levegő-levegő hőcserélő rendszerben a bejövő levegő elnyeli az üzemből kiáramló levegőt. A rendszer állhat galvanizált alumínium lemezekből vagy PVC-csővekből. A levegő-víz hőcserélő esetén a víz a kivezető csőben található alumínium lamellákon áramlik át és elnyeli a távozó levegőből származó hőt. A levegő-talaj hőcserélőben a friss levegő (pl. 2 m mélységben) a</p> | Megfelel | <p>Nyáron az épületek hűtése érdekében az épületek két oldalán hűtőfolyosókat alakítottak ki, ahol evaporációs elven működő ún. hűtőpanelek vannak.</p> <p>Klimadan vezetékrendszer kiépült, hőszivattyúk beszerzését 2025-re tervezik.</p> |

| | | | |
|---|--|-----------------|--|
| | <i>föld alá helyezett csöveken áramlik át, eközben kihasználja a talaj alacsony szezonális hőmérséklet-ingadozását.</i> | | |
| f | <p>Hőszivattyúk alkalmazása hővisszanyeréshez.</p> <p><i>Leírás:</i> A hőszivattyú a hőt különböző közegekből (víz, hígtrágya talaj, levegő stb.) nyeli el és szállítja át egy másik helyszínre egy zárt körben áramló folyadék segítségével, a fordított hűtési ciklus elve alapján. A hőt sterilizált víz készítéséhez használhatják, illetve betáplálhatják hűtő- vagy fűtőrendszerbe. A technika révén különböző körökből (például hígtrágyahűtő-rendszer, geotermikus energia, tisztító víz, biológiai hígtrágya-kezelő reaktorok vagy biogázlétesítmények kibocsátotta gázok) nyelhető el hő.</p> | Megfelel | Klimadan vezetékrendszer kiépült, hőszivattyúk beszerzését 2025-re tervezik. |
| g | <p>Hővisszanyerés fűtött és hűtött, alommal borított padozattal (kombinált szintes, ún. combideck rendszer).</p> <p><i>Leírás:</i> A padlózat alá zárt vízkört telepítenek, egy másikat pedig mélyebbre, amely a többlethőt tárolja vagy szükség esetén visszajuttatja a baromfiólba. A két vízkört hőszivattyú köti össze. A tenyésztési időszak kezdetén a padozatot a tárolt hővel fűtik, hogy az almot szárazon tartsák azzal, hogy elkerüljük a páralecsapódást; a második tenyésztési ciklusban az állatok többlethőt termelnek, amelyet a tároló kör megőriz, míg lehűti a padlót, ami csökkenti a húgsav bomlását azáltal, hogy mérsékli a mikrobás tevékenységet.</p> | Nem releváns | |
| h | <p>Természetes szellőzés alkalmazása.</p> <p><i>Leírás:</i> Az állattartó épület természetes szellőzése hőhatások és/vagy a levegő áramlásának eredménye. Az állattartó épületek tetőgerincén és szükség esetén az oromfalán is nyílásokat lehet hagyni, az oldalfalakban található szabályozható nyílások mellett. A nyílásokat szélvédő hálózattal lehet ellátni. Meleg idő esetén ventilátort lehet igénybe venni.</p> | Nem alkalmaznak | Állategészségügyi okok miatt nem alkalmaznak. |

1. sz. melléklet

Engedélyek



HAJDÚ-BIHAR MEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: HB/17-KTF/03864-23/2020

Ügyintéző: Pozsonyi Attila

Telefon: 52/511-000

Tárgy: Egységes környezethasználati engedély
módosítása

HATÁROZAT

A környezetvédelmi feladatkörében eljáró Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal (a továbbiakban: környezetvédelmi hatóság) a Konyáragro Mezőgazdasági Kft. (4133 Konyár, 068/3 hrsz, KÜJ: 103432070, KTJ: 101305746) nevére szóló, a Konyár 073/2 hrsz (Égettrét) ingatlanon üzemeltetett sertéstelepre vonatkozóan HB-03/KTF/06377-17/2017 iktatószámmon kiadott – HB-03/KTF/06241-3/2019 iktatószámú határozattal módosított – egységes környezethasználati engedélyt (a továbbiakban: alaphatározat), mint végleges határozatot az alábbiak szerint

módosítja:

I.

Az alaphatározat rendelkező részének **2.4.** pontjában a tevékenység jellemző adatai és a kapacitása az alábbiakkal egészül ki:

„A sertéstelep tervezett fejlesztése és kapacitásbővítése során a telephelyen meglévő épületek és a tevékenységhez tartozó kisegítő létesítmények (pl. átemelő aknák, tározók, stb.) elbontásra kerülnek. Ezt követően a beruházást 2 ütemben valósítják meg, melynek során az alábbi állattartó épületek valósulnak meg:

I. ütem (2022-ig): 2 db 5145 férőhelyes hizlalda épület

II. ütem (2027-ig): 2 db 5145 férőhelyes hizlalda épület

A telephely tervezett maximális kapacitása 20580 db férőhely lesz.

A trágyakezelés szerinti tartási technológia megváltozik, mivel a sertéstelepen az alábbi létesítményeket valósítják meg:

- 1 db 5 m³-es technológiai szennyvízakna
- 1 db 100 m³-es, fedett, hígtrágya átemelő akna, átemelő szivattyúval
- 2 db 4000 m³-es PERMASTORE hígtrágyatároló tartály (I. ütem)
- 2 db 4000 m³-es PERMASTORE hígtrágyatároló tartály (II. ütem)

A sertéstelepen lagúnás hígtrágya gyűjtési, eltávolítási rendszer épül ki. Az épületekben a sertéstartási ciklusokat figyelembe véve 3 havonta kerül majd leürítésre a lagúnákból a hígtrágya. A lagúnákat nagynyomású, melegvizes mosóberendezéssel fogják takarítani.

Az állattartó épületek lagúnájából kikerülő hígtrágya gravitációs csatornán keresztül átemelő aknába folyik, majd az átemelő aknákból szivattyúk nyomják a hígtrágyát nyomóvezetéseken keresztül a szigetelt tározókba. A tározókban lévő hígtrágyát nem keverik, csak kitarolás előtt történik a homogenizálás.

A hígtrágyát a 4 db föld feletti PERMASTORE típusú, fémlemezes, acélszerkezetű hígtrágya tároló tartályban tervezik gyűjteni. A tartályokhoz hígtrágya átemelő akna fog kapcsolódni. A technológia zárt lesz.

A telephelyen tervezett diffúz források EOV koordinátái:

| | | |
|--------------------------------------|-----------|-----------|
| I. sz. hígtrágya tározó | x: 222574 | y: 849861 |
| II. sz. hígtrágya tározó | x: 222560 | y: 849893 |
| III. sz. hígtrágya tározó (II. ütem) | x: 222553 | y: 849927 |
| IV. sz. hígtrágya tározó (II. ütem) | x: 222533 | y: 849957 |
| hígtrágya átemelő | x: 222509 | y: 849922 |
| technológiai szennyvízakna | x: 222576 | y: 849809 |
| I. sz. hízallda | x: 222447 | y: 849856 |
| II. sz. hízallda | x: 222394 | y: 849877 |
| III. sz. hízallda (II. ütem) | x: 222479 | y: 849953 |
| IV. sz. hízallda (II. ütem) | x: 222424 | y: 849971 |

A telephelyen állati hullaégetőt is üzemeltetnek majd.”

II.

Az alaphatározat rendelkező részének **3.1.** pontja törlésre kerül, és helyébe az alábbiak kerülnek rögzítésre:

„3.1. Földtani közeg védelme

- 3.1.1. Az állattartó telep bővítése során csak megfelelő műszaki állapotú szállító járművek, munkagépek és -eszközök használhatók. A munkagépek rendszeres karbantartásáról arra alkalmas telephelyen – a környezetszennyezés elkerülése érdekében – gondoskodni kell. A munkagépek tankolása során az esetleges szennyezőanyag elfolyások felfogására megfelelő kapacitású és méretű kármentő tálcát kell alkalmazni. Az építés során alkalmazott anyagok, valamint a keletkező hulladékok mozgatását, tárolását úgy kell végezni, hogy a talaj (földtani közeg) szennyezése kizárt legyen.
- 3.1.2. Amennyiben a meglévő létesítmények bontása, illetve a tervezett létesítmények építése során szennyezett talajt találnak, úgy a területi vízügyi és vízvédelmi hatóságot, valamint a területi környezetvédelmi hatóságot haladéktalanul tájékoztatni kell.
- 3.1.3. A tervezett létesítményeket, melyekben trágya, hígtrágya illetve egyéb szennyező- vagy veszélyes anyag keletkezésével, szállításával, tárolásával vagy tározásával kell számolni, vízzáró kivitelben és a korrózióknak, a tárolt anyag mechanikai és kémiai hatásainak ellenálló anyagból (illetve ilyen bevonattal) kell készíteni, a földtani közeg minőségének védelme érdekében.
- 3.1.4. A tevékenység végzése során különös figyelmet kell fordítani arra, hogy a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 1. számú melléklete szerinti szennyező anyagot tartalmazó anyag ne jusson a földtani közegbe, ezért az anyagok tárolása, kezelése, beszállítása, illetve az állattartáshoz kapcsolódó egyéb munkafolyamatok során fokozott figyelmet kell fordítani a technológiai fegyelem betartására, betartatására.
- 3.1.5. A telephelyi tevékenységet a földtani közeg – 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EÜM-FVM együttes rendelet 1. és 3. számú mellékletei szerinti – (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével kell végezni, de az nem eredményezhet kedvezőtlenebb állapotot, mint a (B) szennyezettségi határérték.
- 3.1.6. Az állattartó épületek padozata, a lagúnák, a szennyvíz- és csurgalékvíz gyűjtő aknák, átemelő valamint a trágyatárolók műszaki védelmét, azok épségét szemrevételezéssel folyamatosan ellenőrizni kell, és a hibahelyek kijavításáról haladéktalanul gondoskodni szükséges. A tapasztalatokról és az esetleges javításokról nyilvántartást kell vezetni.
A gyűjtőaknák víztartási próbáját öt évenként el kell végezni, és a vizsgálatról szóló jegyzőkönyvet a felülvizsgálati dokumentáció mellékleteként be kell nyújtani.

- 3.1.7. A telephelyen folyó tevékenység földtani közegre gyakorolt hatásának pontos megítélése érdekében engedélyesnek monitoringot kell végeznie 10 évenkénti gyakorisággal. A mintavételeket a földtani közeg esetleges szennyeződése szempontjából kritikus helyeken (pl. szennyvízgyűjtő akna, állattartó épületek, átemelő, trágyatárolók környezetében) kell előirányozni, furatonként több mélységközben. A minták száma ötnél nem lehet kevesebb. A vizsgálandó komponensek körét a telephelyen, valamint a tevékenység során tárolt, felhasznált, illetve keletkezett anyagok szennyezőanyag tartalmának figyelembe vételével kell megállapítani, a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet és a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EÜM-FVM együttes rendelet előírásait szem előtt tartva. A nitrit, a nitrát és az ammónia vizsgálatától nem lehet eltekinteni.
- 3.1.8. A földtani közegre vonatkozó első monitoring teljesítését úgy kell ütemezni, hogy annak kiértékelt eredménye a legközelebb benyújtandó felülvizsgálati/engedélyes dokumentációban már szerepeljen.

Üzemi kárelhárítási terv

- 3.1.9. A tevékenység a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Kár.) 6. § (3) bekezdése és 2. sz. melléklete szerint üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett. A telephely üzemi kárelhárítási tervét a környezetvédelmi hatóság legutóbb a 2017. április 7. napján kelt HB-03/KTF/05248-8/2017 iktatószámú határozatában hagyta jóvá, és a HB-03/KTF/01207-2/2020 számú határozattal írta át a Konyáragro Mezőgazdasági Kft. nevére.
- 3.1.10. Az üzemi kárelhárítási tervet ötévenként, továbbá a technológia (tevékenység) **jelentős változását követően 60 napon belül felül kell vizsgálni, legkésőbb 2022. április hónapban.** A felülvizsgált üzemi kárelhárítási tervet az elektronikus ügyintézésre vonatkozó szabályok szerint kell benyújtani, a Kár. 1. mellékletének megfelelő tartalommal. Az eljárás illetéke 5000 forint, melyet átutalással kell megfizetni.
- 3.1.11. A telephely területén esetlegesen bekövetkezett környezeti káresemény esetén a kárelhárítást, valamint az érintett szervek, hatóságok értesítését, az együttműködést és a kárelhárítási tevékenység dokumentálását a mindenkor érvényes, jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervben foglaltak szerint kell végezni.

III.

Az alaphatározat rendelkező részének **3.2.5.** pontjában a munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető hulladék mennyisége „250 kg” mennyiségről „400 kg” mennyiségre módosul.

IV.

Az alaphatározat rendelkező részének **3.3.** pontja törlésre kerül, és helyébe az alábbiak kerülnek rögzítésre:

„3.1. Levegőtisztaság-védelem

- 3.3.1. Engedélyezett levegőterhelést okozó technológiák, berendezések, légszennyező források:

| Technológia | Berendezés | Pontforrás |
|----------------------|--|------------|
| 1. sertésenyésztés | sertéstartó ólak és trágyatárolók | D1 |
| 2. állathulla égetés | 1 db Addfield TB-AB típusú kiskapacitású hulladék égető berendezés (240 kW, gázegő teljesítménye: 120 kW/db) | P1 |

- 3.3.2. Engedélyezett üzemeltetési időszak letelte után légszennyező forrás és csatlakozó berendezés kizárólag újabb üzemelési időszakra vonatkozó, a környezetvédelmi hatóság által kiadott,

végleges engedély birtokában működtethető. Az engedély iránti kérelmet a hatályos levegővédelmi jogszabályban előírt tartalommal kell a területileg illetékes környezetvédelmi hatóság részére benyújtani.

- 3.3.3. Levegőterhelést okozó technológiák, berendezések, légszennyező források üzemeltetése során a levegővédelmi követelményeket be kell tartani. Amennyiben a levegővédelmi követelmények az engedélyezett üzemeltetési időszak alatt nem teljesülnek a környezetvédelmi hatóság az üzemeltetést korlátozhatja, felfüggesztheti, vagy megtilthatja.
- 3.3.4. Amennyiben az engedélyezett üzemelési időszak alatt, a légszennyező forrásoknak a hatályos jogszabályban előírt módon megállapított hatásterületén, a forrásokon kibocsátott légszennyező anyagok tekintetében légszennyezettség alakul ki, a környezetvédelmi hatóság a források és a csatlakozó berendezések üzemeltetését korlátozhatja, felfüggesztheti, vagy megtilthatja.
- 3.3.5. Levegőterhelést okozó technológiák, berendezések, légszennyező források üzemeltetése során az alábbi kibocsátási határértékeket kell betartani:

| Pontforrás kódja, megnevezése | Légszennyező anyagosztály | Légszennyező anyag | Tömegáram (kg/h) | Határ-érték (mg/m ³) |
|---|---|--|------------------|----------------------------------|
| P1 | 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. sz. melléklet | Nitrogén-oxidok | 5,0 ≤ | 500 |
| | | Szén-monoxid | 5,0 ≤ | 500 |
| | | Kén-oxidok (Kén-dioxid és kén-trioxid) SO ₂ -ként | 5,0 ≤ | 500 |
| | | Szilárd anyag | ≤ 0,5 | 150 |
| | | | 0,5 ≤ | 50 |
| A mg/m ³ -ben kifejezett koncentrációk száraz (vízmentes), 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, 5% oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak. | | | | |

Határértéket meghaladó kibocsátással jelentéskötelezett légszennyező forrás nem üzemeltethető.

- 3.3.6. A tüzeléstechnikai berendezéseket az elkészített részletes üzemeltetési útmutató szerint kell működtetni. A berendezések kezelését kizárólag a kezelési útmutató alapján előzetesen kioktatott személyzet végezheti. A berendezések és annak szabályozási egységeinek rendszeres karbantartását szakcéggel kell elvégeztetni.
- 3.3.7. Az 1. sertésenyésztés technológiához tartozó létesítmények körül 776 m védelmi övezetet kell kijelölni és fenntartani. A védelmi övezeten belül nem lehet és a későbbiekben sem helyezhető el oda lakó épület, üdülő épület, oktatási, szociális intézmény épülete, igazgatási épület.
- 3.3.8. A telephelyen a diffúz jellegű kibocsátást, valamint bűzhatást okozó technológiákat (sertéstartás, anyagtárolás, trágyakezelés stb.) az elérhető legjobb technika alkalmazásával, a technológiai fegyelem betartásával úgy kell működtetni, hogy a technológiából a lehető legkevesebb légszennyező anyag kerüljön a levegőbe, illetve lakosságot zavaró bűzhatást ne okozzon.
- 3.3.9. A jelentéskötelezett légszennyező források és csatlakozó berendezések telepítését követően, de az üzembe helyezést megelőzően, a telephelyre ill. a pontforrásokra levegőtisztaság-védelmi adatszolgáltatást (LAL) kell teljesíteni az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszerbe (OKIR) történő adatfelvitellel.
Az engedélyezett üzemelési időszak alatt a légszennyező források adataiban bekövetkező változásokat (LAL) a változást követő 30 napon belül kell a környezetvédelmi hatóság részére bejelenteni az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszerbe (OKIR) történő adatfelvitellel.
- 3.3.10. A pontforrások megvalósítását követően, az engedélyezett üzemelési időszak alatt, a jelentés kötelezett légszennyező források kibocsátásáról a tárgy évet követő március 31-ig légszennyezés mértéke éves – LM – bejelentést kell teljesíteni, elektronikus úton, ügyfélkapun keresztül.

A D1 diffúz forrás esetében E-PRTR LM adatszolgáltatást kell teljesíteni.

- 3.3.11. Az engedélyezett üzemelési időszak alatt a jelentés kötelezett légszennyező források kibocsátását - határértékek teljesülésének igazolására - emisszió méréssel kell az üzemeltetőnek vizsgáztatnia, az alábbi táblázatban előírt gyakorisággal és teljesítési határidővel:

| Technológia | Légszennyező forrás | Mérési gyakoriság | Vizsgálati jegyzőkönyv, szakértői vélemény benyújtási határideje |
|----------------------|---------------------|-------------------|--|
| 2. állathulla égetés | P1 | 5 évente | Az üzemeltetés megkezdését követő 30 napon belül |

Az emisszió mérésről a környezetvédelmi hatóságot előzetesen értesíteni kell, a mintavétel tervezett időpontja előtt legalább 5 nappal.

- 3.3.12. Rendkívüli környezetterhelések megakadályozása érdekében a megfelelő technológiai előírásokat rögzíteni kell, azok betartását rendszeresen ellenőrizni kell, és az ellenőrzésekről naplót kell vezetni. Rendkívüli környezetterheléssel járó esemény bekövetkezése esetén az üzemeltető köteles azonnal intézkedni a levegőterhelés minimalizálása érdekében. Az eseményt naplóban kell rögzíteni, megjelölve annak okát, lefolyását, a környezetterhelés mértékét, a környezetterhelés csökkentésére hozott intézkedéseket, azok eredményét.
Az üzemeltető első számú vezetője, vagy annak meghatalmazottja, a rendkívüli környezetterhelések, havária helyzet megszüntetésére irányuló utasítások kiadását követően haladéktalanul tájékoztatni köteles a területileg illetékes környezetvédelmi hatóságot az eseményről.
- 3.3.13. Az elérhető, elvárható legkorszerűbb forgalomszervezés alkalmazásával biztosítani kell a telepre történő ki-, beszállítás során, hogy a diffúz légszennyezőanyag kibocsátás a lehető legkisebb mértékű legyen, a tevékenység lakosságot zavaró légszennyezettséget, bűzhatást ne eredményezzen.
- 3.3.14. Az állati eredetű melléktermék (hulladék) égetése a telephelyen az engedély kérelemben szereplő 1 db Addfiled TB-AB típusú berendezésben megengedett.
- 3.3.15. Az égető berendezésben kizárólag állati eredetű szerves hulladék (állati tetem ill. állati tetemek testrészei) égethető. Egyéb nem veszélyes és mindennemű veszélyes hulladék (pl.: csomagolóanyagok, veszélyes anyaggal szennyezett csomagolóanyagok, szűrő-vágó eszközök, gipsz, ampulla, vegyszermaradékok, kommunális, vagy ipari hulladék stb.) égetése tilos !!!
- 3.3.16. Az óránkénti égetési teljesítmény berendezésenként nem haladhatja meg az 50 kg-t.
- 3.3.17. Az égetési időszakban az égéstér hőmérsékletét min. 850 °C-on kell tartani. Az égéstér hőmérsékletének fenntartására automatikus szabályozó rendszert kell üzemeltetni. Ennek hiányában az égetés tilos.
- 3.3.18. Az égető berendezés üzemeltetésével kapcsolatos, bűzkibocsátás kockázatával járó műveletek - szállítás, tárolás, töltet behelyezés, égetés, salakürítés, karbantartás stb. - végzése során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy lakosságot zavaró bűzkibocsátás történjen. Lakosságot zavaró bűzkibocsátás esetén a tevékenységet azonnal fel kell függeszteni, s ezt követően a tevékenység csak megfelelő hatékonyságú műszaki intézkedések bevezetése után folytatható.
- 3.3.19. A berendezés üzemeltetésére vonatkozó adatokat - töltetek száma, beadagolt hulladék fajtája, beadagolt hulladék tömege töltetenként, égéstér hőmérséklete az égetés alatt, üzemidő, üzemzavar kezdetének ideje, üzemzavar műszaki tartalma, üzemzavar elhárításának módja, karbantartás kezdeti és befejezési ideje, karbantartás műszaki tartalma - napi rendszerességgel üzemnaplóban kell feljegyezni. Az üzemnaplóban havi rendszerességgel rögzíteni kell az égető berendezés üzemelése során felhasznált tüzelőanyag mennyiségét.

- 3.3.20. Az üzemnaplót a berendezés üzemeltetési helyén kell tárolni, s ellenőrzés során azt a hatóság rendelkezésére kell bocsátani.
- 3.3.21. A berendezés üzemeltetését megelőzően Technológiai Utasítást kell készíteni, amelyet meg kell ismertetni a kezelő személyzettel. A Technológiai Utasítást a berendezés üzemeltetési helyén kell tárolni.
- 3.3.22. Lakosságot zavaró bűzkibocsátás esetén a tevékenységet azonnal fel kell függeszteni, s ezt követően a tevékenység csak megfelelő műszaki intézkedések bevezetése után folytatható.

V.

Az alaphatározat rendelkező részének **3.5.10. b)** pontja „abban a lehető legkisebb megvilágítási szintet kell megvalósítani” szövegrésszel egészül ki.

VI.

Az alaphatározat rendelkező részének **3.5.10. e)** pontjában a fényforrások színhőmérséklete „3000 K” mennyiségről „2700 K” mennyiségre módosul.

VII.

Az alaphatározat rendelkező részének **3.5. Természet- és tájvédelem** pontja az alábbi pontokkal egészül ki:

„A bontásra és építésre vonatkozó előírások:

- 3.5.16. A munkálatok tényleges megkezdése előtt legalább 5 nappal telefonon értesíteni kell a területileg illetékes természetvédelmi őrt (Patalenszki Norbert, tel.: +36-30/998/1793), illetve a kivitelezési munkálatok végzése során folyamatosan tájékoztassák a munkálatok előrehaladásáról.
- 3.5.17. A bontási munkálatok megkezdése előtt a területileg illetékes természetvédelmi őrral helyszíni bejárás keretében fel kell mérni a bontandó épületeket (padlás, homlokzat stb.) az esetlegesen ott fészkelő, élő védett, fokozottan védett madárfajok egyedeinek védelme érdekében.
- 3.5.18. A területet érintő tervezett munkálatok semmilyen káros hatással nem lehetnek a szomszédos ex lege védett és a Natura 2000 hálózat részét képező területekre.
- 3.5.19. A környező ex lege védett, Natura 2000 területeket a tevékenység végzése során igénybe venni nem lehet, azokon deponálás, felvonulás, gépek tárolása nem történhet. A kivitelezés semmilyen káros hatással nem lehet a munkálatokkal nem érintett területekre.
- 3.5.20. A tereprendezési munkálatokat, valamint a fásszárú növényzet eltávolítását még a költési és vegetációs időszakot megelőzően, szeptember 1. – március 15. között végezzék el.
- 3.5.21. A telephely megközelítéséhez a kivitelező kizárólag a már meglévő utakat használhatja.
- 3.5.22. A víztározó medence kialakításakor gondoskodni kell arról, hogy megelőzzék a kisemlős, madár, hüllő és kételtű fajok egyedeinek tározóba esését, belefulladását. Javasolt a tározó lefedése, rendszeres ellenőrzése vagy az állatok kijutását szolgáló rámpák elhelyezése.
- 3.5.23. Az épületek tervezése, kialakítása során tájeshztétikai okokból hagyományos megjelenésre (nyeregtetős kialakítás, hagyományos építőanyagok felhasználása) és színvilágra (falazat színe fehér; tetőhéjázat színe vörös, esetleg zöld) kell törekedni. A csillogó felületek kialakítását kerülni kell.

- 3.5.24. Az ingatlan észak-keleti oldalán, az ingatlanhatáron a tervezett hígtrágya tárolók tájbaillesztése érdekében ős- és tájhonos fafajok egyedeinek felhasználásával takarófásítás kialakításáról kell gondoskodni.
- 3.5.25. A földmunkák végzése során a munkaárokba, gödrökbe eső kétéltűeket, hullóket a betemetés előtt kíméletesen össze kell gyűjteni és az érintett területhez legközelebb lévő vizes élőhelyre (ennek hiányában fás, cserjés területre) el kell szállítani.
- 3.5.26. A munkálatok során védett élőlény egyedének, illetve állományának veszélyeztetése esetén a munkálatokat fel kell függeszteni, és haladéktalanul értesíteni kell a területileg illetékes természetvédelmi őrt, aki a helyszínen a természeti értékek védelme érdekében a munkálatokat leállíthatja, valamint a Természetvédelmi Hatóság útján további korlátozásokat tehet.
- 3.5.27. A telephelyről semmilyen káros anyag nem juthat ki a szomszédos területekre sem a kivitelezés, sem az üzemeltetés során."

VIII.

Az alaphatározat rendelkező részének **4. pontjában** a felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje „2025. október 15.” határidőre módosul.

IX.

A Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, Igazgató-helyettesi Szervezet, Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 35900/7289-1/2020.ált. számon adott szakhatósági hozzájárulásában foglaltak betartása kötelező:

1. A tervezett vízellátási létesítmények építése/üzemeltetése vízjogi engedély köteles. A vízellátási létesítmények építése jogerős vízjogi létesítési engedély birtokában végezhető.
2. Tudomásul kell venni, hogy aki tevékenységével vagy mulasztásával a vizeket veszélyezteteti vagy károsítja, a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény szerinti felelősséggel tartozik, illetve a hatóság által meghatározott intézkedések megtételére köteles.
3. Az építéssel és az üzemeltetéssel kapcsolatos minden tevékenységet úgy kell végezni, hogy biztosított legyen a felszín alatti vizek jó minőségi állapota, azaz a tevékenység nem okozhatja a felszín alatti víz és a földtani közeg 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendeletben meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.
4. Gondoskodni kell az építmények és létesítmények rendszeres karbantartásáról, állagmegóvásáról, jó műszaki állapotban tartásáról, szükség esetén a hiba kijavításáról.
5. Az esetlegesen előforduló havária jellegű szennyezést, károsodást haladéktalanul be kell jelenteni a vízvédelmi hatóságnak, azonnal gondoskodva a szennyező tevékenység befejezéséről. Azonnali beavatkozást igénylő esetben a kárelhárítást azonnal meg kell kezdeni, a károsodott környezetet helyre kell állítani.
6. A telepen gondoskodni kell megfelelő monitoring rendszer kialakításáról a telep felszín alatti vizekre történő hatásának figyelemmel kísérése érdekében.

Az alaphatározat egyéb rendelkezései változatlanul érvényben maradnak. Ezen határozat kizárólag az alaphatározattal együtt érvényes.

A döntés közhírré tétele közlemény útján történik. Az egységes környezethasználati engedély módosításáról szóló közleményt az eljárásban részt vett települési önkormányzat jegyzője részére jelen határozat mellékleteként küldi meg a környezetvédelmi hatóság, a közhírré tétel időpontját jelen döntéssel párhuzamosan küldendő levélben jelöli meg.

A határozat a közléssel végleges, ellene fellebbezésnek helye nincs.

A határozat ellen önálló jogorvoslatnak van helye, a véglegessé vált döntés ellen közigazgatási per kezdeményezhető, melyet keresetlevéllel kell megindítani. A keresetlevelet – ha törvény eltérően nem rendelkezik – a vitatott közigazgatási cselekmény közlésétől számított harminc napon belül kell a Debreceni Törvényszékhez címzett, de a vitatott cselekményt megvalósító közigazgatási szervnél, azaz a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (4024 Debrecen, Piac u. 42-48.) címén benyújtani.

Természetes személy a keresetlevelet személyesen vagy ajánlott küldeményként postai úton is előterjesztheti. Jogi képviselő nélkül eljáró felperes a keresetlevelet jogszabályban meghatározott nyomtatványon is előterjesztheti.

Jogi képviselővel eljáró felperesnek, valamint az E-ügyintézési törvény szerinti minden elektronikus ügyintézésre kötelezettnek elektronikusán kell benyújtani a keresetet.

A keresetlevél elektronikus úton történő benyújtásának helye: <https://e-kormanyablak.kh.gov.hu/client>

Ha törvény eltérően nem rendelkezik, a keresetlevél benyújtásának a közigazgatási cselekmény hatályosulására halasztó hatálya nincs, azonban a bíróságtól azonnali jogvédelem keretében kérhető a halasztó hatály elrendelése. Az azonnali jogvédelem iránti kérelemben részletesen meg kell jelölni azokat az indokokat, amelyek az azonnali jogvédelem szükségességét megalapozzák, és az ezek igazolására szolgáló okiratokat csatolni kell. A kérelmet megalapozó tényeket valószínűsíteni kell.

Ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz. Tárgyalás tartását a felperes a keresetlevelében kérheti.

A közigazgatási jogvita elbírálása iránti közigazgatási per illetéke 30 000 forint. A közigazgatási bírósági eljárásban a felet tárgyi illeték feljegyzési jog illeti meg. A tárgyi illeték feljegyzési jog következtében le nem rótt kereseti illeték viseléséről a bíróság dönt.

INDOKOLÁS

A Konyáragro Mezőgazdasági Kft. 2020. október 15-én a Konyár 073/2 hrsz ingatlanon lévő sertéstelepen tervezett jelentős változtatás miatti felülvizsgálati eljárás lefolytatására irányuló kérelmet nyújtott be a környezetvédelmi hatósághoz, amely alapján 2020. október 16. napján közigazgatási hatósági eljárás indult.

A teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt a Prokat Mérnöki Iroda Kft. készítette el.

Tervezett kapacitásbővítés lényege, hogy a telephelyen meglévő épületek és a tevékenységhez tartozó kisegítő létesítmények elbontásra kerülnek, majd 2 ütemben 4 db új állattartó épületet valósítanak meg a kapcsolódó létesítményekkel együtt.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentációt az érintett szakhatóság bevonásával a környezetvédelmi hatóság áttanulmányozta.

A Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, Igazgató-helyettesi Szervezet, Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 35900/7289-1/2020.ált. számon adott hozzájáruló szakhatósági állásfoglalást, feltételei jelen határozat rendelkező részében kerültek rögzítésre. Szakhatósági állásfoglalásával szemben jogorvoslattal az eljárást lezáró határozat ellen benyújtott jogorvoslat keretében lehet élni.

Szakhatósági állásfoglalásának indokolásában az alábbiakat rögzítette:

„A Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (továbbiakban: Főosztály) HB/17-KTF/03864-8/2020. számon, 2020. október 20-án érkezett ügyiratában a Konyáragro Mezőgazdasági Kft. (4133 Konyár, 068/3.) részére, Konyár 073/2 helyrajzi számú ingatlanon lévő sertéstelepen tervezett jelentős változásra vonatkozó

felülvizsgálatára vonatkozó eljárásban szakhatóságként megkereste vízügyi és vízvédelmi hatóságot.

A megkeresés mellékletét képezte a Mertcontrol HL-Lab (4031 Debrecen, Köntösgát sor 1-3) által készített környezetvédelmi vizsgálati dokumentáció.

A dokumentáció szerint a Konyáragro Mezőgazdasági Kft. (4133 Konyár, 068/3.) a Konyár 073/2 helyrajzi számon üzemeltetett sertéstelep kapacitását bővíteni kívánja.

A telep vízellátását jelenleg 1 db mélyfúrású kút biztosítja. A kút 35900/7979-9/2015. ált számon hatályos vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.

A telepen hígtrágyás tartástechnológiát terveznek. A felülvizsgálati dokumentáció szerint a keletkező hígtrágya 6 havi tárolása a lagúnákban és a felszíni trágyatárolókban biztosított. A keletkező hígtrágya mennyisége várhatóan 32000 m³ a rendelkezésre álló tárolókapacitás a lagúnákkal együtt 26000 m³.

A keletkező kommunális és technológiai szennyvizet külön aknában, gyűjtik.

A burkolt felületeken keletkező csapadékvíz, a telepen belül a zöldfelületen és a szikkasztó árkokban történő elszikkasztását tervezik.

A telep területén vett talajvíz vizsgálati eredményekből megállapítható, hogy a vizsgált komponensek a K1 sz. számú furatból vett mintában a 2020-as évben, klorid, és fajlagos elektromos vezetőképesség tekintetében meghaladja a 6/2009 (IV.14.) KvVM-EüM-FVM rendeletben rögzített határértékeket. A többi komponens esetében az eredmények minden esetben határérték alatti koncentrációt mutatnak.

Az építkezés miatt a telep monitoringkútjai megszüntetésre kerülnek, melyre 35900/6023-5/2020. ált számon vízjogi megszüntetési engedély került kiadásra. Tekintettel arra, hogy a telepen nagylétszámú állattartást terveznek, valamint nagy mennyiségű hígtrágya fog keletkezni, a felszín alatti vizek minőségének nyomonkövetése érdekében a potenciális szennyezőforrásokat és a talajvízáramlást figyelembe véve új monitoring kutak elhelyezése szükséges.

A tevékenység nem érinti vízbázis védőterületét, illetve védőidomát, árvíz és jég levonulására, valamint mederfenntartásra nem gyakorol hatást.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Kormányrendelet 2. mellékletével összhangban a 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelete felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken lévő települések besorolása alapján Konyár település érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területen fekszik.

A felszíni és felszín alatti vizek minősége, mennyisége védelmére és állapotromlására vonatkozó jogszabályban foglaltak érvényesülnek.

A szakhatósági állásfoglalás előírásai az 1995. évi LIII. törvény, az 1995. évi LVII. törvény, a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet és az 59/2008. (IV. 29.) FVM rendelet alapján lettek meghatározva.

A szakhatóság eljárására irányuló ügyintézési határidő a megkeresés beérkezését követő naptól számított tizenöt nap (531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. §).

A döntés elleni önálló fellebbezést Az *általános közigazgatási rendtartásról* szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (4) bekezdése nem teszi lehetővé.

A *Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság hatáskörét a vízügyi igazgatási, valamint a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet állapítja meg. Szakhatósági állásfoglalásunkat az Ákr. 55. § (1) bekezdése és az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII.29) Korm. rendelet 1. melléklet 9. 2-3. alpontja alapján adtam meg.

Kérem a Tisztelt eljáró Hatóságot, hogy az Ákr. 85. § (1) bekezdésére figyelemmel az érdemi határozatot szíveskedjen részemre megküldeni."

A Konyár 073/2 hrsz ingatlanon lévő sertéstelep fejlesztésére vonatkozó eljárás keretében a tevékenységnek a helyi környezet- és természetvédelemmel kapcsolatos önkormányzati szabályozásával, valamint a településrendezési eszközökkel való összhangjának megállapítása érdekében a környezetvédelmi hatóság megkereste Konyár Község Önkormányzat Jegyzőjét. A jegyző KON/2173-43/2020. iktatószámú iratában az alábbiakat jelezte:

"Településünkön nincs helyi környezet- és természetvédelemmel kapcsolatos önkormányzati szabályozás, illetve helyi védettségű terület, így azzal kapcsolatosan külön elvárásokat nem támasztunk.

Konyár Község Településképi Rendelet 6. § (5) bekezdése alapján „Településképi szempontból meghatározó terület” az érintett külterületi rész, így a településképi rendelet 12. § által megfogalmazott „Tájba illesztésre vonatkozó szabályok” betartása szükséges. Erről a beruházót, illetve a tervezőt tájékoztattuk, akik a vonatkozó előírásokat betartották.

A területegységre vonatkozó szabályozási terv a lakóterületek védelme érdekében, 15 méter szélességű telken belüli védőzónát jelöl ki.

Önkormányzatunk kéri a védő terület, védő fásítás kialakítását a telep körül mielőtt a beruházás kivitelezése elkezdődik.

Önkormányzatomnak egyéb észrevétele az eljárás megindításával kapcsolatosan nincs."

Felhívom az engedélyes figyelmét, hogy az önkormányzat által kért fásítás kialakítása előtt a Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatósággal egyeztessen!

A felülvizsgálati dokumentáció áttanulmányozása után a környezetvédelmi hatóság az alábbi megállapításokat teszi:

A földtani közeg védelme szempontjából megállapításra került, hogy a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés a) pontja szerinti műszaki védelem az állattartási tevékenységhez, valamint az ahhoz kapcsolódó egyéb folyamatokhoz (etetőanyag tárolás, szállítás, hulladékgyűjtés, veszélyes anyag tárolás, trágyatárolás, szennyvíztárolás) szükséges létesítmények tekintetében a benyújtott teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció szerint biztosítva lesz a megvalósítás során. Az állattartási és a kapcsolódó tevékenységeket zárt építményekben, berendezésekben illetve burkolt területeken végzik. A keletkező hígtrágya az ólak alatt kialakított, szigetelt lagúnákban kerül átmeneti tárolásra. A hígtrágya tárolása a telepen műszaki védelemmel kialakított létesítményekben valósul meg. A hígtrágyát 4 db föld feletti, egyenként 783 m² alapterületű és 4000 m³ térfogatú fémlemezes, acélszerkezetű hígtrágya tároló tartályban tervezik gyűjteni. A tárolók a hígtrágya tárolására alkalmasak, ellenállnak a mechanikai, vegyi és hőmérsékleti hatásoknak. A tartályokhoz 100 m³-es vízzáró hígtrágya átemelő akna fog kapcsolódni. A zárt technológia alkalmazásával szennyvíz, hígtrágya és egyéb szennyeződések árkokba, a telephelyre, a szomszédos területekre, gyepekre nem kerül. A trágya elhelyezés mezőgazdasági művelésű területeken tervezett.

A technológiai fegyelem betartása esetén az állattartási tevékenység végzése során a földtani közeg irányába előzőek figyelembe vételével nem várható káros szennyezőanyag kibocsátás. Az esetleges havária eseményből származó szennyezés a jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervben, valamint a felülvizsgálati dokumentáció 3. pontjában ismertetett módon hatékonyan lokalizálható és felszámolható. Az állattartó telep közvetlen hatásterülete a földtani közeg védelme szempontjából a telep területével azonos, közvetett hatásterülete a hígtrágya kihelyező területekre esik.

A földtani közeg védelmével kapcsolatos előírásokat a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés b)-c) pontjai, a 19. § (2) bekezdése, valamint a felszín alatti víz és földtani közeg minőségi védelméhez szükséges határértékekről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EÜM-FVM együttes rendelet 1. és 3. számú mellékletei alapján adta meg a környezetvédelmi hatóság.

A tevékenység földtani közegre gyakorolt hatásának megítélése céljából a környezetvédelmi hatóság monitoring végzését írta elő. A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Khvr.) 22. § (10) bekezdése értelmében a környezethasználónak a felszín alatti víz és a földtani közeg vonatkozásában monitoringot kell végeznie az egységes környezethasználati engedélyben előírt gyakorisággal, a felszín

alatti víz tekintetében legalább öt-, a földtani közeg tekintetében legalább tízévente. Figyelemmel az alapállapot-jelentés óta eltelt időre, valamint a következő felülvizsgálat várható idejére, a földtani közegre irányuló első monitoring tevékenység megvalósítását és értékelését a környezetvédelmi hatóság a legközelebbi felülvizsgálat során írta elő.

Az állattartás és a trágyakezelés módja a felülvizsgálati dokumentációban foglaltak alapján a földtani közeg védelme szempontjából megfelel az elérhető legjobb technikának (BAT). A BAT jó gazdálkodás fejezetben előírt vészhelyzeti terv megfelel a követelményeknek, ugyanis a jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv tartalmazza a lehetséges káresemények elhárításának módját, a jóváhagyó határozat pedig a telephelyen dolgozók oktatását írja elő. A benyújtott felülvizsgálati dokumentáció 3. pontja is foglalkozik a havária események kezelésével. A takarmányozásra vonatkozó BAT előírás teljesítése érdekében a takarmány összetétele a korcsoportoknak megfelelően folyamatosan változik, beltartalmilag optimalizált, az állatok a fejlődési szakaszaiknak megfelelő takarmányt kapják. A takarmányhoz a foszfor minél tökéletesebb felszívódását elősegítő enzimeket adagolnak. A hatékony vízfelhasználásra vonatkozó BAT ajánlásokat a lagúnás trágyagyűjtéssel, a takarításhoz használt víztakarékos tisztítóberendezésekkel és a vízfelhasználás nyilvántartásával teljesítik. A szennyezett csapadékvíz keletkezését külső kifutók alkalmazásának mellőzésével és zárt hígtrágya kezelési technológiával akadályozzák meg, valamint a telep kialakítása olyan, hogy a lehulló csapadékvíz trágyával nem szennyeződik. Az állattartás és a trágya tárolása burkolt aljzatú és oldalfalú létesítményekben, műtárgyakban történik. A hígtrágya elvezetés zárt, szivárgásmentes csatornarendszeren keresztül fog történni. A külső hígtrágya tározók szigetelt kialakításúak lesznek. A tároló kapacitás elegendő a féléves hígtrágya mennyiség benntartására. A hígtrágya tároló létesítmények fémlemez, acélszerkezetű PERMASTORE típusú tartályok, melyek a karbantartási tervnek megfelelően rendszeresen ellenőrzésre kerülnek. A telepen keletkező trágya elhelyezése mezőgazdasági földterületeken történik, talajvédelmi tervekben meghatározott dózisokkal. A szociális épületben keletkező szennyvíz tárolására vízzáróan kialakított tároló akna szolgál. A kommunális szennyvíz elhelyezése szennyvíztisztító telepen történik. A hulladékok tárolása zárt körülmények között történik. A felülvizsgálati dokumentáció a földtani közeg védelme szempontjából részletesen és kellő mélységben bemutatja az elérhető legjobb technikának való megfelelést.

Az üzemi kárelhárítási tervvel kapcsolatos előírásokat a Kár. 6. és 8-9. §-ai alapján írta elő a környezetvédelmi hatóság.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentáció szerint a bővítés I. ütemét 2022-ig kívánják megvalósítani, ezért a jelentős változtatás és a felülvizsgálatra jogszabályban előírt időtartam lejártá miatt az üzemi kárelhárítási terv felülvizsgálatát a rendelkező részben foglaltak szerint haladéktalanul el kell végezni a Kár. 9. § (1) bekezdése értelmében, és be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóság részére jóváhagyás céljából (Kár. 6. § (5) bekezdés).

Hulladékgazdálkodási szempontból a dokumentáció bemutatta a tervezett fejlesztés hulladékképződéssel járó technológiáit, és a keletkező hulladékokat, a telephelyi munkahelyi gyűjtőhely paramétereit a tervezett fejlesztés miatt módosítani kellett a gyűjtőhelyen egy időben gyűjthető hulladék mennyiségének tervezett növekedése miatt, így került kiegészítésre az alaphatározat rendelkező részének 3.2.5. pontja a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény és végrehajtási rendeletei alapján.

A **levegőtisztaság-védelemmel** kapcsolatos előírások biztosítják a levegő védelmének általános szabályairól szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletben, a 140 kW_{th} és annál nagyobb, de 50 MW_{th}-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendeletben, a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben, valamint a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendeletben előírt követelményeket a levegőterhelést okozó technológia, berendezések, légszennyező források üzemeltetésére vonatkozóan. A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (4) bekezdése értelmében a telephely körül védelmi övezetet kell fenntartani.

A tervezettek alapján a telepen elhullott állatokat az Addfiled TB-AB típusú, (teljesítménye: 240 kW) égetőben, a telephelyen ártalmatlanítják. A hulladékégetés műszaki követelményeiről, működési feltételeiről és a hulladékégetés technológiai kibocsátási határértékeiről szóló 29/2014. (XI. 28.) FM rendelet 1. § (5) bekezdése értelmében a rendelet hatálya nem terjed ki a nem emberi fogyasztásra szánt állati melléktermékekre és a belőlük származó termékekre vonatkozó egészségügyi szabályok

megállapításáról szóló, 2009. október 21-i 1069/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletben szabályozott állati tetemeket kezelő létesítményekre és berendezésekre, így a kiskapacitású égető mű nem engedély köteles. A gázégők (2 db) teljesítménye (120 kW/db) alapján jelentéskötelezett pontforrás. Az égető csak az elhullott állatok és szerveik égetésére használható. A levegőtisztaság védelemmel kapcsolatos feltételeket a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet alapján adta meg a környezetvédelmi hatóság.

A zaj- és rezgés elleni védelemmel kapcsolatban megállapítható, hogy a felülvizsgálati dokumentációban meghatározásra került a telephely zajforrásainak hatásterülete, amely 262 méter. A hatásterület nem érint zajtól védendő területet, illetve épületeket, (a legközelebbi lakóépület 1093 m-re található) ezért a környezetvédelmi hatóság nem állapított meg a telephelyre vonatkozóan zajkibocsátási határértéket.

Amennyiben a későbbiekben a zajvédelmi szempontú hatásterületen védendő létesítmény kerülne kiépítésre, vagy a hatásterület változása már meglévő védendő létesítményt érintene, az engedélyes szabvány szerinti zajmérések elvégzésére köteles, és amennyiben indokolt, a zajkibocsátási határértékek meghatározásához engedélykérelmet kell benyújtania.

Az alaphatározatban rögzített előírások betartása biztosítja a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet és a BAT útmutatóban foglalt követelmények teljesülését.

Természet- és tájvédelmi szempontból megállapításra került, hogy a tervezett beruházás által érintett Konyár 073/2 hrsz ingatlan az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészeletről szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet szerint a Natura 2000 hálózat (Derecske-konyári gyepek HUH20009 kiemelt jelentőségű természetvédelmi terület), a Nemzeti Ökológiai Hálózat magterületének (2018. évi CXXXIX. törvény) részét képezi, valamint az „érzékeny természeti területekre vonatkozó szabályokról” szóló 2/2002. (I. 23.) KöM-FVM együttes rendelet alapján érzékeny természeti területnek minősül.

Az érintett ingatlan közvetlenül határos a 2012./1. Vidékfejlesztési Miniszteri közlemény 4. számú melléklete alapján ex lege védett Fényes-tó-dűlő-rétjei megnevezésű szikes tó területével. A rendelkezésre álló információk alapján a tárgyi területről kiemelt közösségi jelentőségű élőhelytípus (1530*-Pannon szikes sztyeppék és mocsarak) jelenléte ismert.

A védett és fokozottan védett állat- és növényfajok körét, természetvédelmi értékét a védett és a fokozottan védett növény- és állatfajokról, a fokozottan védett barlangok köréről, valamint az Európai Közösségben természetvédelmi szempontból jelentős növény- és állatfajok közzétételéről szóló 13/2001. (V. 9.) KöM rendelet határozza meg.

A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban Tvt.) 8. § (1) bekezdése alapján: „A vadon élő szervezetek, továbbá ezek állományai, életközösségei megőrzését élőhelyük védelmével együtt kell biztosítani.”

A Tvt. 17. § (1) bekezdése alapján: „A 8. § (1) bekezdés rendelkezéseinek megfelelően a vadon élő szervezetek élőhelyeinek, azok biológiai sokféleségének megóvása érdekében minden tevékenységet a természeti értékek és területek kíméletével kell végezni.”

A Tvt. 23. § (2) bekezdése értelmében a törvény erejénél fogva védelem alatt áll valamennyi forrás, láp, barlang, víznyelő, szikes tó, kunhalom, földvár.

A Tvt. 42. § (1) bekezdése alapján „Tilos a védett növényfajok egyedeinek veszélyeztetése, engedély nélküli elpusztítása, károsítása, élőhelyeinek veszélyeztetése, károsítása.”, továbbá a 43. § (1) bekezdése szerint: „Tilos a védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kínzása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy bújóhelyeinek lerombolása, károsítása.”

A kültéri világítás és az abból adódó fényszennyezés az éjszakai életmódot folytató állatok egyedeinek (rovarok, denevérek) életfolyamatainak zavarását, esetleges elhullását eredményezi, ezen felül tájészítéskai szempontból is jelentős tényező: a természetközeli táj megjelenéséhez hozzátartozik az

éjszakai sötétség és a csillagos ég látványa, ezért nem elfogadhatók a telephelyről kifelé, illetve felfelé világító lámpatestek.

Az országos településrendezési és építési követelményekről szóló 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet 1. számú mellékletének 38. pontja értelmében a „*Fényszennyezés*: olyan mesterséges zavaró fény, ami a horizont fölé vagy nem kizárólag a megvilágítandó felületre és annak irányába, illetve nem a megfelelő időszakban világít, ezzel káprázást, az égbolt mesterséges fénylését vagy káros élettani és környezeti hatást okoz, beleértve az élővilágra gyakorolt negatív hatásokat is.”

A Tvt. 6. § (2) bekezdése alapján „A tájhasznosítás és a természeti értékek felhasználása során meg kell őrizni a tájak természetes és természetközeli állapotát, továbbá gondoskodni kell a tájak esztétikai adottságait és a jellegét meghatározó természeti értékek, természeti rendszerek és az egyedi tájértékek fennmaradásáról.”

A Tvt. 7. § (1) bekezdése alapján „A történelmileg kialakult természetkímélő hasznosítási módok figyelembevételével biztosítani kell a természeti terület használata és fejlesztése során a táj jellegének, esztétikai, természeti értékeinek, a tájakra jellemző természeti rendszereknek és egyedi tájértékeknek a megőrzését.”

A Tvt. 7. § (2) bekezdése alapján: „A táj jellege, a természeti értékek, az egyedi tájértékek és esztétikai adottságok megőrzése érdekében:

a) gondoskodni kell az épületek, építmények, nyomvonalas létesítmények, berendezések külterületi elhelyezése során azoknak a természeti értékek, a mesterséges környezet funkcionális és esztétikai összehangolásával történő tájba illesztéséről;”

Az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Kormányrendelet (a továbbiakban Kormányrendelet) 4. § (1) bekezdése értelmében a Natura 2000 területek lehatárolásának és fenntartásának célja az azokon található, a rendelet 1-3. számú mellékletében meghatározott fajok és a rendelet 4. számú mellékletében meghatározott élőhelytípusok kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, helyreállítása, valamint a Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló természeti állapot, illetve a fenntartó gazdálkodás feltételeinek biztosítása.

Az eljárás során a Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság, mint az érintett Natura 2000 területek természetvédelmi kezelőjének megkeresése megtörtént, az igazgatóság 831-3/2020 számú levelében foglaltakat a környezetvédelmi hatóság figyelembe vette.

Az alaphatározatban és jelen módosításban rögzített előírások betartása biztosítja a fentiekben meghatározott követelmények teljesítését.

Talajvédelmi szempontból az engedélyes dokumentációból megállapítható, hogy a Konyár 073/2 hrsz ingatlan kivett major művelési ágban nyilvántartott területen található, a dokumentációban leírtak talajvédelmi érdeket nem sértenek, ezért az egységes környezethasználati engedély talajvédelmi szempontból kiadható.

A talajvédelmi szempontú szakkérdést a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és 5. számú melléklet 1/5. pontja alapján vizsgálta meg a hatóság.

Közegészségügyi szempontból megállapításra került, hogy a tervezett jelentős változtatás közegészségügyi szempontból megfelelő.

A környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedő szakkérdés vizsgálatra került.

A közegészségügyi szempontú szakkérdést a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és 5. számú melléklet I. táblázat 3. pontja alapján vizsgálta meg a hatóság.

Erdészeti szempontból a benyújtott felülvizsgálati dokumentáció és az Országos Erdőállomány Adattár (a továbbiakban: Adattár) adatai alapján megállapításra került, hogy a tervezett beruházás az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvény (a továbbiakban: Evt.) 6. § (1) bekezdés a) pontja szerinti erdőnek minősülő, valamint a 13. § (1) bekezdés g) pontja szerinti erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterületet nem érint. A sertéstelep szakszerű üzemeltetés mellett a környező erdőterületekre vélhetően nem lesz káros hatással.

A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény 1. § 4 a) bekezdése szerint az erdészeti hatóság jogosult annak megállapítására és igazolására, hogy mely terület minősül az Evt.-ben meghatározott erdőnek.

Az erdővédelmi szempontú szakkérdést a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és 5. sz. melléklet I. táblázat 6. pontja alapján vizsgálta meg a hatóság.

A **kulturális örökség védelme** szempontjából megállapítottam, hogy az engedélyezés tárgyául szolgáló ingatlan nyilvántartott régészeti lelőhelyet és műemléki területet nem érint.

Tájékoztatásul közlöm, hogy a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. törvény (a továbbiakban: Kötv.) 24. § (2) bekezdése értelmében, ha a tárgyi ingatlanon régészeti feltárás nélkül régészeti emlék vagy lelet kerül elő, a felfedező (a munka felelős vezetője), az ingatlan tulajdonosa, az építető vagy a kivitelező köteles:

- a) az általa folytatott tevékenységet azonnal abbahagyni,
- b) a jegyző útján a hatóságnak (Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály, címe: 4025 Debrecen, Hatvan u. 16.) azt haladéktalanul bejelenteni, amely arról haladéktalanul tájékoztatja a mentő feltárás elvégzésére a 22. § (5) bekezdése szerint feltárásra jogosult intézményt, valamint
- c) a tevékenységet szüneteltetni, továbbá a helyszín és a lelet őrzéséről - a felelős őrzés szabályai szerint - a feltárásra jogosult intézmény intézkedéséig gondoskodni.

A feltárásra jogosult intézmény köteles a mentő feltárást haladéktalanul megkezdeni, és folyamatosan – az elvárható ütemben – végezni, az előkerült régészeti leletet ideiglenesen elhelyezni.

A kulturális örökség védelmére irányuló szakkérdés vizsgálata a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 5. melléklet I. 4. alapján, a kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról szóló 68/2018. (IV. 9.) Korm. rendelet 88. § (1) bekezdésében felsorolt szempontok szerint történt.

2017. február 15-én megjelent az Európai Bizottság végrehajtási határozata a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az intenzív baromfi- vagy sertéstenyésztés tekintetében történő meghatározásáról, melyet a felülvizsgálati dokumentáció készítésekor figyelembe vettek.

Az elérhető legjobb technika alkalmazására vonatkozó rendelkezéseket a BAT-következtetések az intenzív baromfi- vagy sertéstenyésztésről című dokumentum sertéstenyésztésre vonatkozó megállapításai alapján határozta meg a környezetvédelmi hatóság.

A környezetvédelmi hatóság Konyár Község Önkormányzat Jegyzőjét a Khvr. 21. § rendelkezései alapján kérte, hogy közlemény közhírré tétele útján értesítse az ügyfeleket az eljárás megindításáról, a megküldött közlemény tervezetben az érintettek arról is tájékozódhattak, hogy hol és mikor tekinthetnek be a tervekbe, illetve az ügy egyéb irataiba.

Hosszúpályi Nagyközség a hatásterülettel érintett településként került megkeresésre a Khvr. 21. § (2) b) bekezdése szerint feltételezhetően érintett településként.

A közleményt a környezetvédelmi hatóság a hirdetőjében és a Kormányhivatal honlapján is közzé tette, az eljárás során azonban nem érkezett észrevétel.

A tényállás tisztázása során megállapításra került, hogy egységes környezethasználati engedélyezés szempontjából a felülvizsgált tevékenység a Khvr. 20/A. § (8) bekezdésének hatálya alá tartozik.

A Khvr. 20/A. § (12) bekezdés a) pontja szerint a környezetvédelmi hatóság a felülvizsgálat eredményeképpen módosíthatja a tevékenység további gyakorlásához szükséges egységes környezethasználati engedélyt.

A fent leírtak alapján a rendelkező részben foglaltak szerint határozott a környezetvédelmi hatóság, és az egységes környezethasználati engedélyt módosította.

A döntés tartalmilag és formailag az Ákr. 81. § (1) bekezdés előírásainak megfelelően került összeállításra.

A hatóság felhívja az engedélyes figyelmét, hogy az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a Khvr. 26. § (4) bekezdésében meghatározott jogkövetkezményeknek van helye.

Engedélyes az eljárás lefolytatásához a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. sz. mellékletének 10.1. pontjában meghatározott (7. pontban foglalt díjtétel 50 %-a) 250.000 Ft eljárási díjfizetési kötelezettségének eleget tett.

A jogorvoslat lehetőségét az Ákr. 112. § (1) bekezdése, illetőleg a 113. § (1) bekezdés a) pontja és 114. § (1) bekezdése biztosítja.

A keresetlevél benyújtására vonatkozó rendelkezéseket a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (továbbiakban: Kp.) 37. § (1) bekezdés, 39. §, a tárgyaláson kívüli elbírálást a 77. § (1)-(2) bekezdése határozza meg.

A Kp. 50. § és 52. § (1) bekezdésben foglaltak szerint azonnali jogvédelem keretében kérhető a halasztó hatály elrendelése.

A tárgyalás elmulasztására vonatkozó rendelkezéseket a 82. § tartalmazza.

Az elektronikus kapcsolattartásra vonatkozó rendelkezéseket a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 605. § és 608. § határozza meg.

A bírósági eljárás illetékéről az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 45/A. § (1) bekezdés, valamint az illetékfeljegyzési jogról a 62. § (1) bekezdés h) pont rendelkezik.

A döntés közhírré tételéről a Khvr. 21. § (8) bekezdése alapján rendelkezett a környezetvédelmi hatóság.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 91. § (2) bekezdése értelmében az egységes környezethasználati engedély megszerzésére irányuló eljárásban – a (3) bekezdésben meghatározott kivétellel – az ügyintézési határidő százöt nap. Mivel jelen eljárás a tervezett jelentős változtatás engedélyezésére is irányult, ezért százöt napot tekintett a hatóság az ügyintézés határidejének.

Az ügyintézési határidő lejárta: 2021. január 28.

Jelen határozatot a jogszabály adta ügyintézési határidőn belül, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendeletben biztosított jogkörében eljárva, az Ákr. 80. § (1) bekezdése, a 81. § (1) bekezdése, valamint a 112. § alapján hozta meg a környezetvédelmi hatóság, a Khvr. rendelkezéseinek figyelembe vételével.

Jelen döntés kiadmányozására a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal hatályos kiadmányozási szabályzata alapján a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály vezetője jogosult.

Debrecen, 2020. november 20.

Rácz Róbert
kormány megbízott
névében és megbízásából

Dr. Szilágyi Zoltán
főosztályvezető



Kapják:

1. Konyáragro Mezőgazdasági Kft., 4133 Konyár, 068/3 hrsz (hivatali kapu)
2. Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság (hivatali kapu)
3. Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, Igazgató-helyettesi Szervezet, Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (KÉR) Hiv. sz.: 35900/7289-1/2020.ált.
4. Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Balmazújvárosi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály (KÉR) Hiv. sz.: HB-01/NEO/6023-2/2020
5. Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály, Növény- és Talajvédelmi Osztály (KÉR) Hiv. sz.: HB/15-NTO/04728-3/2020
6. Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Erdőfelügyeleti Osztály (KÉR) Hiv. sz.: HB/15-ERD/11566-2/2020
7. Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály Építésügyi Osztály 1. (KÉR) Hiv. sz.: HB/19-ÉPO-1/02641-2/2020
8. Konyár Község Önkormányzat Jegyzője + kísérlőlevél + közleménytervezet a határozat közzétételéhez (KÉR)
9. Hosszúpályi Nagyközség Önkormányzat Jegyzője + kísérlőlevél + közleménytervezet a határozat közzétételéhez (KÉR)
10. Irattár

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.¹

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megjelenítését szolgálja.

¹ Az elektronikus ügyintézés részletszabályairól szóló 451/2016.(XII.19.) Korm. rendelet 55. § (2) bekezdése alapján meghatározott hitelesítési záradék.



HAJDÚ-BIHAR MEGYEI KORMÁNYHIVATAL

DEBRECENI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: HB-03/KTF/06241-3/2019

Ügyintéző: Pozsonyi Attila

Telefon: 52/511-000

Tárgy: Egységes környezethasználati engedély
módosítása

Hiv. szám:

Melléklet:

HATÁROZAT

A Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Debreceni Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (a továbbiakban: környezetvédelmi hatóság) a Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft. (4220 Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz) részére, a Konyár 073/2 hrsz (Égettrét) ingatlanon üzemeltetett sertéstelepre vonatkozóan HB-03/KTF/06377-17/2017 iktatószámon kiadott egységes környezethasználati engedélyt, mint jogerős és végrehajtható határozatot (a továbbiakban alaphatározat) az alábbiak szerint

módosítja:

I.

Az alaphatározat rendelkező részének **1. pontja** törlésre kerül és helyébe az alábbiak kerülnek rögzítésre:

„1. Engedélyes megnevezése és adatai

neve: Konyáragro Mezőgazdasági Kft.
székhelye: 4133 Konyár, 068/3 hrsz
KÜJ száma: 103432070
statisztikai számjele: 25183494-0111-113-09
cégjegyzékszám: 09-09-026886
adószám: 25183494-2-09”

Az alaphatározat egyéb rendelkezései változatlanul érvényben maradnak. Ezen határozat kizárólag az alaphatározattal együtt érvényes.

Jelen határozat ellen annak közlését követő 15 napon belül fellebbezéssel lehet élni, melyet a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának címezve a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Debreceni Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára (Debrecen, Hatvan u. 16.) elektronikus úton kell benyújtani.

Fellebbezni csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre hivatkozva lehet. A fellebbezést indokolni kell. A fellebbezésben csak olyan új tényre lehet hivatkozni, amelyről az elsőfokú eljárásban az ügyfélnek nem volt tudomása, vagy arra önhibáján kívül eső ok miatt nem hivatkozott.

A jogorvoslati eljárás díja 75000 Ft, természetes személyek és civil szervezetek esetében 1500 Ft, melyet a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal 10034002-00335687-00000000 számlájára kell befizetni. A megfizetést igazoló befizetési bizonylat elektronikus másolatát a jogorvoslati kérelem előterjesztéséhez mellékelni kell.

A fellebbezési határidő elteltével – fellebbezés hiányában – jelen határozat külön értesítés nélkül a közlést követő 16. napon véglegessé válik.

INDOKOLÁS

A Konyáragro Mezőgazdasági Kft. 2019. szeptember 10-én a környezetvédelmi hatósághoz benyújtott kérelmében a Konyár 073/2 hrsz ingatlanon üzemeltett sertéstelepre vonatkozó egységes környezethasználati engedély névátírását kérte tulajdonosváltás miatt.

A kérelemhez mellékeltek a telephelyre vonatkozó adásvételi szerződést, a tulajdoni lapot, valamint a Kft. nyilatkozta, hogy az engedélyben szereplő kötelezettségeket megismerték, elfogadják, és társaságukra nézve kötelező érvénnyel betartandónak tartják, így a kérelemnek megfelelően az adatváltozást a környezetvédelmi hatóság rögzítette.

A rendelkezésre álló iratok alapján megállapításra került, hogy a módosítás tárgya nem tartozik a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (8) bekezdésének hatálya alá, a létesítmény nem minősül új létesítménynek, továbbá a rendelet 20. § (8) bekezdésében foglalt eltérést a környezetvédelmi hatóság nem alkalmaz, így a rendelet 21. § (1) bekezdésében foglaltak szerint a nyilvánosság bevonásának szabályait sem kell alkalmazni.

A döntés tartalmilag és formailag az Ákr. 81. § (1) bekezdés előírásainak megfelelően került összeállításra.

A környezetvédelmi hatóság felhívja a figyelmet, hogy az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. § (4) bekezdésében meghatározott összegű bírságnak van helye.

Engedélyes a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. sz. mellékletének 10.2. pontjában meghatározott 15.000 Ft eljárási díjfizetési kötelezettségének eleget tett.

A fellebbezési lehetőségről az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (továbbiakban Ákr.) 112. § és 116. §, valamint 118. § (3) bekezdésére figyelemmel adott a hatóság tájékoztatást.

A jogorvoslati eljárási díj mértékét a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 2. § (5)-(7) bekezdése állapítja meg.

Jelen ügyben a döntést nyolc napon belül hozta meg a környezetvédelmi hatóság.

A környezetvédelmi hatóság a határozatot a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendeletben biztosított jogkörében eljárva, az Ákr. 80. § (1) bekezdése, a 81. § (1) bekezdése, valamint a 112. § alapján hozta meg, a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet rendelkezéseinek figyelembe vételével.

Jelen döntés kiadmányozására a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Kiadmányozási Szabályzatáról szóló 63/2019. (VI. 21.) a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal vezetője utasítása alapján a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Debreceni Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály vezetője jogosult.

Debrecen, 2019. szeptember 11.

Dr. Hajdu Sándor hivatalvezető
nevében és megbízásából


Dr. Szilágyi Zoltán
főosztályvezető

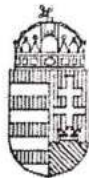
Kapják:

1. Konyáragro Mezőgazdasági Kft., 4133 Konyár, 068/3 hrsz (hivatali kapu)
2. Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft., 4220 Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz (hivatali kapu)
3. Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, Igazgató-helyettesi Szervezet, Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (KÉR)
4. Irattár

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.¹

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megjelenítését szolgálja.

¹ Az elektronikus ügyintézés részletszabályairól szóló 451/2016.(XII.19.) Korm. rendelet 55. § (2) bekezdése alapján meghatározott hitelesítési záradék.



HAJDÚ-BIHAR MEGYEI KORMÁNYHIVATAL

DEBRECENI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: HB-03/KTF/06377-17/2017

Ügyintéző: Pozsonyi Attila

Telefon: 52/511-000

Tárgy: Egységes környezethasználati engedély

Hiv. szám:

Melléklet:

Határozat

A Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft. (4220 Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz) (a továbbiakban engedélyes) részére a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Debreceni Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (a továbbiakban: Főosztály)

egységes környezethasználati engedélyt

ad az alábbiakban részletezettek szerint:

1. Engedélyes megnevezése és adatai

neve: Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft.
székhelye: 4220 Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz
KÜJ száma: 100231625
statisztikai számjele: 11825780-0146-113-09
cégjegyzék száma: 09 09 006588
adószám: 11825780-2-09

2. Az engedélyezett tevékenység adatai

2.1. A tevékenység megnevezése

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. sz. melléklet szerint:

11. b) Nagy létszámú állattartás: Intenzív sertéstenyésztés, több mint 2000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára. (NOSE-P: 110.05)

2.2. A telephelyen folytatott fő tevékenység TEÁOR '08 szám szerint

Sertéstenyésztés 0146

2.3. A tevékenység folytatásának helye

Konyár 073/2 hrsz (Égettréti sertéstelep)
EOV koordináták: X: 222 466 m,
Y: 849 916 m
A telephely KTJ száma: 101305746
Létesítmény KTJ szám: 101621130

2.4. A tevékenység jellemző adatai, kapacitása

A sertéstelep maximális férőhely kapacitása 3740 db 30 kg feletti sertés.

A sertéstelepen lévő épületek, melyek a telep férőhely kapacitását meghatározzák:

- 4 db 400 férőhelyes hizlalda
- 2 db kocaszállásból átalakított hizlalda (összesen 800 férőhely, hígtrágyás, használaton kívül)
- 1 db 340 férőhelyes hizlalda
- 1 db 1000 férőhelyes utónevelő (használaton kívül)

A tartási technológia a trágya jellege szerint:

- A telepen található egy szigetelt, vasbeton, 600 m²-es almos trágya tároló 30 m³-es csurgalékvíz-gyűjtő aknával. A telepen hígtrágya nem keletkezik, hígtrágya tároló nincs. (A kocaszállásból átalakított hizlaldák pihenőteréről kézi erővel juttatták a trágyacsatornába a bélsarat, ahonnan az kevés vízzel az épület végében kialakított hígtrágya aknába került. Ezekből a szigetelt vasbeton aknákból szippantó kocsival szállították el a hígtrágyát szükség szerint.) A mélyalmos hizlaldákban az állatok felnevelése alatt folyamatosan almoznak, a hizlalás végére képződő trágyát csak az állomány értékesítése után hordják ki. A kitrágyázás önjáró homlokrakodó géppel történik. A trágyát azonnal pótkocsira rakják, vagy közvetlenül szállítják a szántóföldre, vagy a trágyatárolóba gyűjtik kiszállításig. Ezekben az épületekben hígtrágya nem keletkezik. Az istállók kiürülése után az oldalfalakat és az etetőrészt lemossák vízzel, ez a szennyezett víz az épületek két végén kialakított zárt, szigetelt aknába jut, ahonnan a trágyaszarvasra kerül. Az utónevelőben szintén almos tartást alkalmaznak.

3. Környezetvédelmi előírások, feltételek

Az engedélyes köteles az engedélyezett tevékenységet az alábbiakban leírt feltételek szerint végezni:

3.1. Földtani közeg védelme

- 3.1.1. A tevékenység végzése során különös figyelmet kell fordítani arra, hogy a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 1. számú melléklete szerinti szennyező anyagot tartalmazó anyag (pl. trágyával szennyezett csapadékvíz, stb.) ne jusson a talajba, ezért az anyagok tárolása, kezelése, beszállítása, stb. során fokozott figyelmet kell fordítani a technológiai fegyelem betartására, betartatására.
- 3.1.2. A tevékenység a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet (Kár.) 6. § (3) bekezdése és 2. sz. melléklete szerint üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett. A telep üzemi kárelhárítási tervét a Főosztály HB-03/KTF/05248-8/2017. iktatószámú határozatában jóváhagyta.
- 3.1.3. A tervet öt évenként, továbbá a technológia (tevékenység) jelentős változását követően 60 napon belül felül kell vizsgálni. A felülvizsgált üzemi kárelhárítási tervet 4 példányban kell benyújtani, a Kár. 1. mellékletének megfelelő tartalommal. Az eljárás illetéke 5000 forint, melyet illetékbélyegben kell a kérelem eredeti példányán leróni.
- 3.1.4. A telephely területén esetlegesen bekövetkezett környezeti káreseménynél a kárelhárítást, valamint az érintett szervek, hatóságok értesítését, az együttműködést és a kárelhárítási tevékenység dokumentálását a mindenkor érvényes, jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervben foglaltak szerint kell végezni.

3.2. Hulladékgazdálkodás

- 3.2.1. Az üzemeltetés során be kell tartani a hulladékokról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) és végrehajtási rendeleteinek előírásait.

- 3.2.2. A Ht. 63. § (1) bekezdése alapján besorolt hulladékok kezeléséről a Ht. 31. §-ban meghatározottak szerint kell gondoskodni. Ha a hulladékbirtokos a hulladékot másnak átadja – a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás keretében történő átadás kivételével –, meg kell győződnie arról, hogy az átvevő az adott hulladék szállítására, közvetítésére, kereskedelmére, illetve kezelésére vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik, vagy az adott hulladékgazdálkodási tevékenység végzéséhez szükséges nyilvántartásba vétele megtörtént.
- 3.2.3. A tevékenység végzése során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban előírt követelményeknek megfelelő gyűjtőhelyet kell biztosítani.
- 3.2.4. Munkahelyi gyűjtőhelyen hulladék a hulladék képződésétől számított legfeljebb 6 hónapig gyűjthető.
- 3.2.5. Munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg maximum 250 kg hulladék gyűjthető.
- 3.2.6. A tevékenység során keletkezett hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltaknak megfelelő nyilvántartást kell vezetni.
- 3.2.7. Bejelentési kötelezettségének – a tevékenysége során keletkezett hulladékokról – évente a tárgyévét követő év március 1. napjáig kell eleget tennie.

3.3. Levegőtisztaság-védelem

- 3.3.1. Engedélyezett levegőterhelést okozó technológiák, berendezések, légszennyező források:

| Technológia | Berendezés | Pontforrás |
|-----------------|--------------------------------|------------|
| 1. Sertéstartás | sertéstartó ólak, trágyatároló | D1 |

- 3.3.2. Az engedélyezett üzemeltetési időszak letelte után légszennyező forrás és csatlakozó berendezés kizárólag újabb üzemelési időszakra vonatkozó, a környezetvédelmi hatóság által kiadott, jogerős engedély birtokában működtethető. Az engedély iránti kérelmet a hatályos levegővédelmi jogszabályban előírt tartalommal kell a területileg illetékes környezetvédelmi hatóság részére benyújtani.
- 3.3.3. Amennyiben a telephelyen új jelentéskötelezett légszennyező forrást kívánnak telepíteni, akkor az egységes környezethasználati engedély módosítását kell kezdeményezni.
- 3.3.4. Levegőterhelést okozó technológiák, berendezések, légszennyező források üzemeltetése során a levegővédelmi követelményeket be kell tartani. Amennyiben a levegővédelmi követelmények az engedélyezett üzemeltetési időszak alatt nem teljesülnek a környezetvédelmi hatóság az üzemeltetést korlátozhatja, felfüggesztheti, vagy megtilthatja.
- 3.3.5. Amennyiben az engedélyezett üzemelési időszak alatt, a jelen határozatban engedélyezett légszennyező forrásnak a hatályos jogszabályban előírt módon megállapított hatásterületén, a forráson kibocsátott légszennyező anyagok tekintetében légszennyezettség alakul ki, a környezetvédelmi hatóság a forrás üzemeltetését korlátozhatja, felfüggesztheti, vagy megtilthatja.
- 3.3.6. A tevékenység végzése során keletkező hulladékok nyílt téri, illetőleg hulladék anyagok égetésére nem engedélyezett tüzelőberendezésben történő égetése tilos.
- 3.3.7. A jelen engedélyben megjelölt ingatlanon végzett tevékenységekkel kapcsolatos szállítások esetén a fuvarozó köteles gondoskodni arról megfelelő intézkedés megtételével, hogy a szállított anyag levegőterhelést ne okozzon.
- 3.3.8. Búzzal járó tevékenység végzése során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy lakosságot zavaró bűz kibocsátás történjen a környezeti levegőbe.

3.3.9. Az engedélyezett üzemelési időszak alatt a 3.3.1. pontban felsorolt jelentés kötelezett légszennyező források kibocsátásáról a tárgy évet követő március 31-ig légszennyezés mértéke éves – LM – bejelentést kell teljesíteni, elektronikus úton, ügyfélkapun keresztül.
A D1 diffúz forrás esetében E-PRTR LM adatszolgáltatást kell teljesíteni.

3.3.10. Az engedélyezett üzemelési időszak alatt, a jelen engedélyhez benyújtott kérelem mellékletét képező levegőtisztaság-védelmi alapbejelentés adataiban bekövetkező változásokat erre a célra rendszeresített formanyomtatványon – LAL – kell a környezetvédelmi hatóság részére bejelenteni, a változásokat követő 30 napon belül, elektronikus úton, ügyfélkapun keresztül.

3.4. Zaj- és rezgés elleni védelem

3.4.1. A tevékenység végzéséhez szükséges zajforrásokat; gépeket, légtechnikai berendezéseket, rakodó és szállító járműveket úgy kell megválasztani, elhelyezni, üzemeltetni, hogy a legkisebb zajterhelést okozzák.

Az üzemeltetőnek folyamatosan intézkedni kell a telep minden olyan egységének és berendezésének helyes karbantartásáról, melyek állapotromlása előidézheti a zajszint emelkedését (pl. csapágyak, légtechnikai berendezések, épületszerkezeti részek karbantartása).

3.5. Természetvédelem

3.5.1. A telep megközelítése kizárólag a már meglévő utakon történhet.

3.5.2. A sertéstelep üzemeltetése nem okozhatja a környező közösségi jelentőségű gyepek károsodását, azokra a telepről semmilyen káros anyag nem juthat ki.

3.5.3. A telephely üzemeltetése során a környező Natura 2000 területek további igénybevétele, taposása, bolygatása időlegesen sem történhet, azokon felvonulás, deponálás, gépek tárolása tilos.

3.5.4. A telephelyen keletkező trágyát, trágyával szobbeztet vizet gyep, nádas, vízállás területre kihelyezni tilos.

3.5.5. A sertéstelep vízállásfelmérőit úgy kell üzemeltetni, hogy az ne veszélyeztesse a telep környezetében található Natura 2000 területet.

3.5.6. A telepről szennyezett csapadékvíz nem kerülhet a Natura 2000 hálózathoz tartozó gyepterületre.

3.5.7. A telephely kerítésétől délre eső, de a 073/2 hrsz földrészlethez tartozó terület gyommentesen tartásáról kaszálással, vagy legeltetéssel kell gondoskodni.

3.5.8. A telephely területén esetlegesen költő madárfajok egyedeinek biztonságát, élettevékenységeinek zavartalanágát biztosítani kell.

3.5.9. Amennyiben a telephelyen a madarakat veszélyeztető elektromos vezetékek, átkötések, oszlopkapcsolók találhatóak, azokat megfelelő szigetelő rendszerrel kell ellátni, madárbarát tartóoszlopot kell alkalmazni.

3.5.10. A telephelyen külső világítás létesítése, felújítása, korszerűsítése a következő szempontok szerint történhet:

- a) állandó (minden éjjel üzemelő) világítást nem lehet alkalmazni,
- b) ahol az élet- vagy vagyonbiztonsági okokból szükséges, időszakosan működtetett (pl. mozgásérzékelős) rendszerrel kell a világítást megoldani,
- c) a b) pontban leírt világításhoz csak teljesen ernyőzött, a horizont alá 3-4 fokkal takart síkburás lámpa alkalmazható, olyan módon felszerelve, hogy az a horizont síkja fölé, illetve a telephelyen kívülre ne világítson,
- d) világító szerelvényenként megengedett legnagyobb fényáram 1600 lumen lehet,
- e) világításra kizárólag meleg fényű, sárgás színű, legfeljebb 3000 K színhőmérsékletű fényforrást lehet alkalmazni.

- 3.5.11. A rágcslóírtás során ne használjanak olyan mérget, amely közvetlenül vagy közvetve veszélyezteti az elpusztult rágcsló egyedeket elfogyasztó védett állatokat. A rágcslóírtást az alábbiak szerint kell végezni:
- a) a választott szer a kereskedelmi forgalomban kapható leggyorsabban ható, hangsúlyosan, a mérgezett állatnak gyorsan rossz közérzetet okozó termékek közül kerüljön ki,
 - b) a kihelyezés zárt térben, és azon belül is zárt módon történjen (láda, ládacsapda stb.), ami lehetővé teszi azt, hogy a vegyszer intenzív, vonzó hatású legyen,
 - c) a vegyszerhez való jutás és az onnan való távozás lassított legyen,
 - d) a működtetés folyamatosan valósuljon meg, ami a rendszeres mérreg-csali kihelyezést és az elpusztult állatok rendszeres összegyűjtését is jelenti.
- 3.5.12. A telephely területén található zöldfelületeket karban kell tartani, oda invazív növényfajok egyedeit ültetni tilos.
- 3.5.13. Az esetleges kivitelezési munkák során védett élőlény egyedének, illetve állományának veszélyeztetése esetén a munkálatokat fel kell függeszteni, és haladéktalanul értesíteni kell az illetékes természetvédelmi őrt (Mazsu István, 06-30-239-5543), aki a helyszínen a természeti értékek védelme érdekében a munkálatokat leállíthatja, valamint korlátozásokat tehet.
- 3.5.14. A környezet védelmének általános szabályáról szóló 1995. évi LIII. törvény 6. §-ban foglaltak alapján a tevékenységeket úgy kell végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést, és kizárja a környezetkárosítást.
- 3.5.15. Környezetet és természetet zavaró, káros környezet- és természetterhelés kialakulása esetén az engedélyes utólag is kötelezhető környezetvédelmi és természetvédelmi célú műszaki megoldás, vagy intézkedés megtételére.

3.6. Vízgazdálkodás

A Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, Igazgató-helyettesi Szervezet, Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 35900/6748-3/2017.Ált. számon adott szakhatósági hozzájárulásában foglaltak betartása kötelező:

- 3.6.1. Tudomásul kell venni, hogy aki tevékenységével vagy mulasztásával a vizeket veszélyezteti vagy károsítja, a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény szerinti felelősséggel tartozik, illetve a hatóság által meghatározott intézkedések megtételére köteles.
- 3.6.2. Az üzemeltetéssel kapcsolatos minden tevékenységet úgy kell végezni, hogy biztosított legyen a felszín alatti vizek jó minőségi állapota, azaz a tevékenység nem okozhatja a felszín alatti víz és a földtani közeg 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EÜM–FVM együttes rendeletben meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.
- 3.6.3. A tevékenység végzése során tartsák be a telep érvényes vízjogi üzemeltetési engedélyében előírt vízgazdálkodási, vízvédelmi előírásokat.
- 3.6.4. A telep vízfelhasználásának hiteles műszaki mérését folyamatosan biztosítani kell. A vízfelhasználást legalább havi rendszerességgel rögzíteni kell, a hónap első munkanapján az üzemi naplóban.
- 3.6.5. A telep vízellátó kútjai körül a 10 m sugarú védősávot biztosítani kell. Erre a területre semmiféle szennyezőanyag (pl. trágya, szennyezett csapadékvíz, stb.) nem kerülhet. A védőterületet körbe kell keríteni.
- 3.6.6. A hígtrágya és csurgalékvíz gyűjtő rendszer használatban lévő elemeinek vízzáróságát 5 évente – az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatával egy időben – ellenőriztetni kell, amelyet javasolunk a Vízépítési műtárgyak szigetelésére vonatkozó MI-10 294-83 általános irányelv szerint elvégezni. A vízzárósági, illetve nyomáspróbák eredményeit a felülvizsgálati dokumentáció mellékleteként meg kell küldeni a vízügyi és vízvédelmi hatóságnak. Szivárgásra utaló jelek esetén a rendkívüli (havária) helyzetekre vonatkozó protokollt kell követni, illetve az

érintett szervekkel és hatóságokkal egyeztetve meg kell kezdeni a szigetelés sérülésének felderítését.

- 3.6.7. Gondoskodni kell az építmények és létesítmények rendszeres karbantartásáról, állagmegóvásáról, jó műszaki állapotban tartásáról, szükség esetén a hiba kijavításáról.
- 3.6.8. A 600 m³-es almostrágya tároló résmentességét évente ellenőrizni kell. A tároló területén keletkező trágyával szennyezett csapadékvizet hígtrágyaként kell kezelni.
- 3.6.9. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a csapadékvíz lehetőleg ne szennyeződjön. A szennyezetlen csapadékvizet a zöldterületeken kell elszikkasztani. Trágyával, takarmánnyal szennyezett csapadékvizet megfelelően szigetelt műtárgyban kell felfogni, és azt hígtrágyaként kell kezelni. Tilos felszíni vízbe, valamint a vízelvezető, szikkasztó rendszerbe hígtrágyát, takarmányt, vagy bármilyen halmazállapotú vízszennyezést okozó anyagot juttatni.
- 3.6.10. A kommunális szennyvíz kizárólag engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telepre szállítható. A szállításokat igazoló dokumentumokat ellenőrzéskor be kell mutatni.
- 3.6.11. Az esetlegesen előforduló havária jellegű szennyezést, károsodást haladéktalanul be kell jelenteni a vízvédelmi hatóságnak, azonnal gondoskodva a szennyező tevékenység befejezéséről. Azonnali beavatkozást igénylő esetben a kárelhárítást azonnal meg kell kezdeni, a károsodott környezetet helyre kell állítani.

3.7. Mérés-ellenőrzési (monitoring) feltételek, adatszolgáltatás

- 3.7.1. Az engedélyes köteles jelen határozatban előírt mérési, ellenőrzési kötelezettségének eleget tenni, és az eredményeket a környezetvédelmi hatóság részére rendszeresen megküldeni.
- 3.7.2. Köteles folyamatosan figyelemmel követni a környezetbe történő kibocsátásait s ezeket nyilvántartani.
- 3.7.3. Az önellenőrzés során nyert kibocsátási adatokhoz való szükség szerinti hozzáférést biztosítani kell a környezetvédelmi hatóság részére.
- 3.7.4. Biztosítani kell a hozzáférést az önellenőrzés, hatósági ellenőrzés során használt illetve használni kívánt megfigyelési, mintavételi, mérési pontokhoz.
- 3.7.5. Nyilvántartást kell vezetni minden beérkezett környezetvédelmi tárgyú panaszról, és azokat ki kell vizsgálni. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkeztének dátumát, a panaszos nevét, címét, a kivizsgálás leírását, eredményét és a megtett intézkedéseket.

3.8. Karbantartás

- 3.8.1. Az engedélyes köteles minden olyan berendezést, melyet a létesítményben működtetnek és melynek meghibásodása káros hatással lehet a környezetre, jó működési állapotban tartani.
- 3.8.2. Az alábbi dokumentációkat naprakészen kell vezetni:
- írásos karbantartási program,
 - az elvégzett karbantartási munkálatok nyilvántartása.

3.9. Rendkívüli események, környezetszennyezés, kármentesítés

- 3.9.1. Rendkívüli környezetterhelések megakadályozása érdekében a megfelelő technológiai előírásokat rögzíteni kell, azok betartását rendszeresen ellenőrizni kell, s az ellenőrzésekről naplót kell vezetni.
- 3.9.2. A környezet veszélyeztetésével illetve szennyezésével járó, nem rendeltetésszerű üzemelés illetve rendkívüli helyzet esetén alkalmazni kell a berendezésekre, technológiai folyamatokra vonatkozó kezelési utasításokban, valamint az üzemi kárelhárítási tervben foglaltakat.

3.9.3. Az engedélyes köteles a tevékenységét úgy folytatni, hogy ne okozzon környezetszennyezést.

3.9.4. Környezetszennyezés észlelése esetén az engedélyes köteles:

- azonnali vizsgálatot végezni a szennyeződés forrásának megállapítása és izolálása érdekében,
- megtenni a szükséges intézkedéseket a további szennyeződés elkerülése és a káros hatások minimalizálása érdekében,
- haladéktalanul értesíteni a környezetvédelmi hatóságot illetve más érintett hatóságokat, szervezeteket,
- az eseményt naplóban kell rögzíteni, megjelölve annak okát, lefolyását, a környezetterhelés mértékét, a környezetterhelés csökkentésére hozott intézkedéseket, azok eredményét.

3.10. A tevékenység felhagyása

3.10.1. A tevékenység felhagyása esetére ún. felhagyási tervet kell készíteni, mely tartalmazza az ütemezést, a műszaki megvalósítást, a szükséges intézkedéseket, amelyekkel a környezet szennyezését el lehet kerülni, illetve a bekövetkezett szennyezéseket fel lehet számolni.

3.10.2. A létesítmények felhagyásához szükséges engedélyeket (vízjogi engedély, bontási engedély, stb.) az illetékes hatóságoktól be kell szerezni.

3.10.3. Az 1995. évi LIII. törvény 105. § szerint a környezethasználó jogutód nélküli megszűnése esetén a felszámolás vagy végelszámolás során, állapotfelmérés alapján a vagyonfelmérésben szerepeltetni kell a tevékenység következtében létrejött környezetkárosodások kárelhárítási és kártérítési költségeit.

3.11. Általános előírások:

3.11.1. A környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében a legjobb elérhető technika alkalmazásával intézkednie kell:

- a) a tevékenység folytatásához szükséges, környezetterhelést okozó anyag felhasználásának csökkentéséről;
- b) a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról;
- c) a kibocsátás megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre történő csökkentéséről;
- d) a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkező hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről, a hulladék hasznosításáról, ártalmatlanításáról;
- e) a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről, és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről;
- f) a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról.

Az a)-f) pontokban meghatározott célok érdekében jelen engedély felülvizsgálatakor auditot kell végezni, az auditnak a felülvizsgálati dokumentáció részét kell képeznie.

3.11.2. Az anyag és energiafelhasználás nyomon követésére, olyan ellenőrzési rendszert kell kialakítani és alkalmazni, amely alapján fajlagos értékeket képezve, az anyag-, és energiaveszteségek minimalizálása, illetve a környezet terhelésének mérséklése érdekében szükséges intézkedések megtervezhetők.

A fajlagos energia felhasználási mutatók alapján kell az energia-hatékony berendezések cseréjét betervezni.

4. Az egységes környezethasználati engedély hatálya:

Az engedély 2027. december 31-ig hatályos.

Az engedély kiadásához alapul vett körülmények jelentős megváltozását, továbbá a tulajdonosváltozást az engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóság felé 15 napon belül bejelenteni.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdése alapján az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább ötévente a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerint **felül kell vizsgálni**.

A felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje: 2022. július 31.

5. Felhívom az engedélyes figyelmét az alábbiakra:

- 5.1. A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (8) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság a környezethasználót környezetvédelmi felülvizsgálat végzésére kötelezi, ha megállapítja, hogy
a) a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani,
b) a környezetvédelmi szempontból biztonságos működés új technika alkalmazását igényli,
c) a létesítmény olyan jelentős környezetterhelést okoz, hogy az a korábbi engedélyben rögzített határértékek felülvizsgálatát indokolja,
d) az elérhető legjobb technika használata nem biztosítja tovább a környezet célállapota által megkövetelt valamely igénybevételi vagy szennyezettségi határérték betartását.
- 5.2. A környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt - hivatalból vagy kérelemre - módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.
- 5.3. A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. § alapján a tevékenység – e rendeletben vagy hatósági határozatban foglalt határidőn túl – jogerős engedély nélkül történő végzése, az engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység ill. az adatszolgáltatási kötelezettség elmulasztása jogkövetkezményeket vonhat maga után.
- 5.4. A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 22. §-ban meghatározott gyakorisággal a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó létesítményekben **helyszíni ellenőrzést tart**, melynek során megvizsgálja az egységes környezethasználati engedélyben foglaltak teljesítését.
- 5.5. A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 96/B. §, valamint a 4/2007. (II. 21.) KvVM rendelet alapján aki egységes környezethasználati engedélyezés alá tartozó tevékenységet folytat, éves felülgyleti díjat kell fizessen tárgyév február 28-ig.
A tárgyévre megállapított felülgyleti díjat egy összegben átutalási megbízással a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal 10034002-00335687-00000000 számlájára kell befizetni.
A 4/2007. (II. 21.) KvVM rendelet 1. § (3) bekezdése alapján amennyiben a környezethasználó a felülgyleti díjat nem fizeti meg a fenti időpontig, a környezetvédelmi hatóság fizetési kötelezettség teljesítésének elmulasztását megállapító határozatot bocsát ki.
- 5.6. Jelen engedély nem mentesít az egyéb – jogszabályban előírt – hatósági engedélyek beszerzésének kötelezettsége alól.
- 5.7. Engedélyes köteles az Európai Parlament és a Tanács az *Európai Szennyezőanyag kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról* (Pollutant Release and Transfer Register, röviden: PRTR) szóló 166/2006/EK rendeletben (a továbbiakban: E-PRTR rendelet, hazai jogrendbe ültetve: 194/2007. (VII. 25.) Korm. rendelet) foglalt **adatokat gyűjteni**. Az E-PRTR rendelet 5. cikk (1) bekezdése szerinti adatszolgáltatási kötelezettségeket a külön jogszabályokban meghatározott határidőig kell teljesíteni az illetékes hatóság részére.
- 5.8. Engedélyes köteles az egységes környezethasználati engedélyt a telephelyen tartani.
- 5.9. Jelen határozat jogerőre emelkedését követően hatályát veszíti a környezetvédelmi hatóság által kiadott 4587/3/2012. iktatószámú egységes környezethasználati engedély.

Határozatom ellen a közléstől számított 15 napon belül jogorvoslattal lehet élni, melyet a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának címezve a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Debreceni Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára (Debrecen, Hatvan u. 16.) kell két példányban benyújtani.

A jogorvoslati eljárás díja 125.000 Ft, természetes személyek és civil szervezetek esetében 2.500 Ft, melyet a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal 10034002-00335687-00000000 számlájára kell befizetni. A megfizetést igazoló befizetési bizonylatot vagy annak másolatát a jogorvoslati kérelem előterjesztéséhez mellékelni kell.

A fellebbezési határidő elteltével – fellebbezés hiányában – jelen határozat külön értesítés nélkül jogerőre emelkedik.

Indokolás

A Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft. a 4587/3/2012. iktatószámú határozat szerint egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik a Konyár 073/2 hrsz ingatlanon lévő sertéstelep üzemeltetéséhez. Az engedély 2017. december 31-ig érvényes.

Az engedélyben foglalt követelmények és előírások környezetvédelmi felülvizsgálata érdekében a környezethasználó megbízásából a TIERRA-21 Kft. elkészítette és a Főosztályra 2017. július 21-én benyújtotta a környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt.

A felülvizsgálati dokumentációt az érintett szakhatóság bevonásával áttanulmányoztam. A Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, Igazgató-helyettesi Szervezet, Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 35900/6748-3/2017.Ált. számon adott hozzájáruló szakhatósági állásfoglalást, feltételét határozatom rendelkező részében rögzítettem. Szakhatósági állásfoglalásával szemben jogorvoslattal az eljárást lezáró határozat ellen benyújtott fellebbezés keretében lehet élni.

Szakhatósági állásfoglalásának indokolásában az alábbiakat rögzítette:

„A Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Debreceni Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (továbbiakban: Főosztály) HB-03/KTF/06377-4/2017. számon, 2017. július 27-én érkezett ügyiratában a Nagyhegyesi Agrár Kft. (4220 Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz.) részére a Konyár 073/2 hrsz-ú (Égettrét) ingatlanon üzemeltetett sertéstelep egységes környezethasználati engedélyében foglalt követelmények és előírások környezetvédelmi felülvizsgálatára vonatkozó egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban szakhatósággként megkereste az I. fokú vízügyi és vízvédelmi hatóságot.

A Főosztály a Tierra-21 Kft. (4029 Debrecen, Pacsirta u. 64/1) által készített dokumentációt elektronikus úton közzétette.

Tekintettel arra, hogy a benyújtott dokumentáció hiányos volt a 35900/6748-1/2017.ált számú ügyiratban hiánypótlási felhívás került kiadásra., melyet az ügyfél 2017. augusztus 11-én maradéktalanul teljesített.

A dokumentáció szerint a Nagyhegyesi Agrár Kft. a Konyár 073/2 helyrajzi számú ingatlanon lévő telephelyén intenzív sertéstenyésztést végez.

A sertéstelep technológiai és szociális vízellátása mélyfúrású kútról történik. A szociális tevékenységből keletkező kommunális szennyvizet 1db 18 m³-es vízzáró kivitelű aknába gyűjtik, ahonnan szippantással kerül elszállításra. A technológiai szennyvíz gyűjtésére 10 db 18 m³-es akna szolgál, melyekből a csurgalékvizet az almostrágya tárolóban lévő trágyára öntözik.

A burkolt felületeken keletkező csapadékvíz a zöldfelületeken illetve a kiépített árok és szivárogtató rendszeren keresztül elszikkad.

Az állattartási tevékenység során, a telephelyen almostrágya keletkezik. A telephelyen keletkező almostrágyát a telepen található 600 m³-es szigetelt, műtárgyban tárolják, melyhez egy 30 m³ csurgalékvíz tározó van kiépítve. A keletkezett csurgalékvizet az almostrágyára öntözik.

Az ügyintézés során megállapításra került, hogy a sertéstelep vízellátási feltételeinek üzemeltetésére a Kft 35900/7979-9/2015.ált. számon vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.

A szakhatósági állásfoglalás előírásai az 1995. évi LIII. törvény, az 1995. évi LVII. törvény, a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet és az 59/2008. (IV. 29.) FVM rendelet alapján lettek meghatározva. A szakhatósági állásfoglalás megkeresés 2017. július 27-én érkezett a hatósághoz. A szakhatóság eljárására irányuló ügyintézési határidő a megkeresés beérkezését követő naptól számított

huszonegy nap, melybe nem számít bele a hiánypótlás (2017.08.07 – 2017.08.11.) időszaka (1995. évi LVII. törvény 33/B. § (1) bekezdés). Az ügyintézési határidő betartásra került.
A döntés elleni önálló fellebbezést a Ket. 44. § (9) bekezdése nem teszi lehetővé.
A Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság hatáskörét a vízügyi igazgatási, valamint a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet állapítja meg. Szakhatósági állásfoglalásunkat a 2004. évi. CXL. törvény 44. § (1) bekezdése és a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet figyelembevételével hoztam meg.
Kérem a Tisztelt Eljáró Hatóságot, hogy a Ket. 78. § (1) bekezdésére figyelemmel az érdemi határozatot szíveskedjen részemre megküldeni."

A Konyár 073/2 hrsz ingatlanon lévő sertéstelep egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelmények és előírások környezetvédelmi felülvizsgálatára vonatkozó eljárás keretében a tevékenységnek a helyi környezet- és természetvédelemmel kapcsolatos önkormányzati szabályozásával, valamint a településrendezési eszközökkel való összhangjának megállapítása érdekében belföldi jogsegélyt kértem Konyár Község Önkormányzat Jegyzőjétől, aki 2535-1/2017. számú iratában jelezte, hogy a sertéstelep egységes környezethasználati engedélyében foglaltak a helyi környezet- és természetvédelemmel kapcsolatos önkormányzati szabályozásával, valamint a településrendezési eszközökkel összhangban állnak.

A dokumentáció és az állásfoglalások alapján, az üzemeltetés során figyelembeveendő tényezőket, a szükséges feltételeket, amelyek betartása illetve teljesítése esetén a BAT megvalósul, az alábbi szempontok alapján rögzítettem:

A földtani közeg védelmével kapcsolatos előírásokat a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés b)-c) pontjai és a felszín alatti víz és földtani közeg minőségi védelméhez szükséges határértékekről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EÜM-FVM együttes rendelet 1. és 3. számú mellékletei alapján adta meg a Főosztály.
Kérelmező a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 13. számú mellékletében meghatározott tartalmú állapotjelentést benyújtotta, mely jelentést földtani közeg védelme szempontjából elfogadom.

A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 6. § (1) bek. előírja, hogy üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie a telephely üzemeltetőjének, mint a 2. sz. mellékletében szereplő tevékenységet folytatóknak. A terv elkészítésével és felülvizsgálatával kapcsolatban a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet előírásai alapján rendelkeztem.

A hulladékgazdálkodással kapcsolatos feltételeket a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény és végrehajtási rendeletei alapján adtam meg.

A levegőtisztaság-védelemre vonatkozó feltételeimet a levegő védelmének általános szabályairól szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet, valamint a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet alapján rögzítettem.

A felülvizsgálati dokumentációban meghatározásra került a telephely zajforrásainak hatásterülete. A hatásterület nem érint zajtól védendő területet, illetve épületeket, ezért a főosztály nem állapított meg a telephelyre vonatkozóan zajkibocsátási határértéket.

A zaj- és rezgésvédelemre vonatkozó előírást a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet alapján rögzítettem a BAT útmutatóban foglaltak alapján.

A telephely az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészekről szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet értelmében a Natura 2000 hálózat részét képezi (Derecske-konyári gyepek HUN20009 kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület), továbbá a Nemzeti Ökológiai Hálózat magterületének a része (2003. évi XXVI. törvény).
A sertéstelep ezen kívül részét képezi a tájképvédelmi szempontból kiemelten kezelendő terület övezetének (2003. évi XXVI. törvény), valamint érzékeny természeti területnek minősül (2/2002. (I. 23.) KöM-FVM együttes rendelet).

A Hortobágyi Nemzeti Park adatbázisa alapján a telep környezetében a Pannon szikes sztyeppék és mocsarak kiemelt közösségi jelentőségű élőhelytípus fordul elő.

A Natura 2000 területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet 4. § (1) bekezdése szerint „a Natura 2000 területek lehatárolásának és fenntartásának célja az azokon található, az 1-3. számú mellékletben meghatározott fajok és a 4. számú mellékletben meghatározott élőhelytípusok kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, helyreállítása, valamint a Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló természeti állapot, illetve a fenntartó gazdálkodás feltételeinek biztosítása.”

A telephelytől délre eső területen (a telephely része - kerítésen kívül található, azonban egy nagyobb mocsár részét képezi) korábban (2006 előtt) hígrágya kihelyezés történt. Itt a tápanyag-feldúsulás miatt jelentős gyomosodás figyelhető meg. Ez a környező természetközeli élőhelyeket is veszélyeztető gyom- és invazív fajok kibocsátási központja lehet, ezért a terület kaszálással vagy legeltetéssel történő gyommentesítése alapvető természetvédelmi elvárás.

A Natura 2000 gyepterületek fenntartásának földhasználati szabályait a 269/2007. (X. 18.) Korm. rendelet tartalmazza.

A telephelyen található fákon, cserjéken, épületeken védett madárfajok egyedei fészkelhetnek, és a környező területeken élő védett ragadozó madárfajok egyedei a területen mozgó rágcsálókra vadászhatnak, ezért a 3.5.111. pontban rögzített rágcsálóirtással kapcsolatos előírásokat adtam.

A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban Tvt.) 43. § (1) bekezdése szerint „tilos a védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kínzása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy bűvőhelyeinek lerombolása, károsítása.”

Az előírt világítási szabályok általános élővilág-védelmi szempontok alapján lettek megfogalmazva, így a fényszennyezés és a fény által vonzott állatok (elsősorban denevérek és rovarok) pusztulása minimalizálható. Az érintett, védett fajok veszélyeztetésének, elpusztításának elkerülése érdekében – a Tvt. 43. § alapján -, továbbá általános tájesztétikai okokból – Tvt. 6. §, 7. § szerint – a rendelkező rész 3.5.10. pontjában foglaltakat írtam elő.

Az 1996. évi LIII. törvény 35. § (1) bekezdés d) pontja szerint „a helyhez kötött kültéri mesterséges megvilágítást külterületen, illetve beépítésre nem szánt területen - a közcélú közlekedési létesítmények biztonságos üzemeltetéséhez szükséges megvilágítástól eltekintve - úgy kell kialakítani, hogy a védett vagy a közösségi jelentőségű állatfajokat ne zavarja, veszélyeztesse, károsítsa.”

A Tvt. 6. § (2) bekezdése alapján „a tájhasznosítás és a természeti értékek felhasználása során meg kell őrizni a táj természetesen és természetközeli állapotát, továbbá gondoskodni kell a tájak esztétikai adottságait és a jellegét meghatározó természeti értékek, természeti rendszerek és az egyedi tájértékek fennmaradásáról.”

A Tvt. 7. § (1) bekezdése alapján „a történelmileg kialakult természetkímélő hasznosítási módok figyelembevételével biztosítani kell a természeti terület használata és fejlesztése során a táj jellegének, esztétikai, természeti értékeinek, a tájakra jellemző természeti rendszereknek és egyedi tájértékeknek a megőrzését.”

A Tvt. 7. § (2) bekezdése e) pontja értelmében „a táj jellege, a természeti értékek, az egyedi tájértékek és esztétikai adottságok megőrzése érdekében biztosítani kell, hogy a gazdálkodással összefüggő épületek, építmények, létesítmények és berendezések elhelyezése, mérete, formája, funkciója és száma alkalmazkodjon a táj jellegéhez”.

A 8. § (1) bekezdése alapján „a vadon élő szervezetek, továbbá ezek állományai, életközösségei megőrzését élőhelyük védelmével együtt kell biztosítani.”

Felhívom a figyelmet arra is, hogy Natura 2000 területen a 275/2004. (X. 8.) Korm. rendeletben előírtak, továbbá Natura 2000 gyepterületeken a 269/2007. (X. 18.) Korm. rendeletben előírtak betartása kötelező.

Az engedélyezési eljárás során a Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság, - mint az érintett Natura 2000 terület természetvédelmi kezelője - megkeresése megtörtént. Az eljárás során az igazgatóság 2782-6/2017 számon adott nyilatkozatát figyelembe vettem.

Az engedélyezési eljárás során a népegészségügyi feladatkörbe tartozó – a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően – szakkérdést

megvizsgáltam, megállapítottam, hogy a tevékenység folytatása közegészségügyi szempontból megfelelő.

Az engedélyes dokumentációból megállapítható, hogy a Konyár 073/2 hrsz ingatlanon lévő sertéstelep kivett major művelési ágban nyilvántartott területen található, a dokumentációban leírtak betartása talajvédelmi érdeket nem sért, ezért a környezethasználati engedély kiadásának talajvédelmi szempontból nincs akadálya.

A talajvédelmi szempontú szakkérdést a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 5. számú melléklet 1/5. pontja alapján vizsgáltam meg.

2017. február 15-én megjelent az Európai Bizottság végrehajtási határozata a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az intenzív baromfi- vagy sertéstenyésztés tekintetében történő meghatározásáról, melyet a felülvizsgálati dokumentáció készítésekor figyelembe vettek.

Az elérhető legjobb technika alkalmazására vonatkozó rendelkezéseket a BAT-következtetések az intenzív baromfi- vagy sertéstenyésztésről című dokumentum sertéstenyésztésre vonatkozó megállapításai alapján határoztam meg.

Konyár Község Önkormányzat Jegyzőjét a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Ket.) 29. § (6) bekezdés értelmében kértem, hogy hirdetmény közzétételével, továbbá közhírré tétel útján értesítsék az ügyfeleket az eljárás megindításáról, valamint az általunk megküldött hirdetmény tervezetben a Ket. 29. § (7) bekezdés értelmében az érintetteket arról is tájékoztattam, hogy hol és mikor tekinthetnek be a tervekbe, illetve az ügy egyéb irataiba.

A hirdetményt a környezetvédelmi hatóság hirdetőjében is közzé tette, az eljárás során azonban nem érkezett észrevétel.

A fent leírtak alapján a rendelkező részben foglaltak szerint határoztam, és az egységes környezethasználati engedélyt megadtam.

Az engedély érvényességi idejét legalább 10 évben határozta meg a környezetvédelmi hatóság, mivel a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (2) bekezdésében foglaltak nem teljesülnek.

Felhívtam az engedélyes figyelmét, hogy az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. § (4) bekezdésében meghatározott jogkövetkezményeknek van helye.

Engedélyes az eljárás lefolytatásához a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. sz. mellékletének 10.1. pontjában meghatározott (7. pontban foglalt díjtétel 50 %-a) 250.000 Ft eljárási díjfizetési kötelezettségének eleget tett.

A jogorvoslati eljárási díj mértékét a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 2. § (5)-(7) bekezdése alapján állapítottam meg.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 91. § (2) bekezdése értelmében az egységes környezethasználati engedély megszerzésére irányuló eljárásban – a (3) bekezdésben meghatározott kivétellel – az ügyintézési határidő hetven nap. Mivel jelen eljárás a korábbi engedélyben foglaltak felülvizsgálatán túl az új engedély ismételt megszerzésére is irányult, ezért hetven napot tekintettem az ügyintézés határidejének.

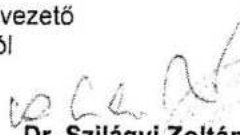
Ugyanakkor a Ket. 33. § (3) bekezdésének c) és d) pontja alapján az ügyintézési határidőbe nem számít be a hiánypótlásra irányuló felhívástól az annak teljesítéséig terjedő idő, valamint a szakhatóság eljárásának időtartama.

Határozatomat a jogszabály adta ügyintézési határidőn belül, a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendeletben biztosított jogkörömnél fogva, a 2004. évi CXL. törvény és a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet rendelkezései szerint eljárva hoztam meg.

Jelen döntés kiadmányozására a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Kiadmányozási Szabályzatáról szóló 1/2017. (I. 1.) HBMKH Kormány megbízotti Utasítás alapján a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Debreceni Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály vezetője jogosult.

Debrecen, 2017. szeptember 5.

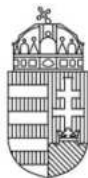
Dr. Hajdu Sándor járási hivatalvezető
nevében és megbízásából


Dr. Szilágyi Zoltán
osztályvezető

Kapják:

1. Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft. (4220 Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz) (T)
2. TIERRA-21 Kft. (4029 Debrecen, Pacsirta u. 64/1.) (T)
3. Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság (4024 Debrecen, Sumen u. 2.) (T)
4. Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, Igazgató-helyettesi Szervezet, Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (4001 Debrecen, Pf.: 155)
5. Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Balmazújvárosi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály (4028 Debrecen, Rózsahegy u. 4.)
6. Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Debreceni Járási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági, Növény- és Talajvédelmi Főosztály, Növény- és Talajvédelmi Osztály (4032 Debrecen, Böszörményi út 146.)
7. Konyár Község Önkormányzat Jegyzője (4133 Konyár, Rákóczi u. 24.) (T) + kísérlőlevél + hirdetménytervezet a határozat közzétételéhez
8. Irattár

N:\usr\usz\uszkozos\htokozos\Ugygazdaktol\2017\HB-03_KTF_06377-17_2017 Nagyhegyesi Agrár Kft. Égettrét stp IPPC.doc



HAJDÚ-BIHAR VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

DERECSEI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: **HB-04/ÉÁO/02395-3/2024.**

Ügyintéző: Dr. Vágó László

Telefon: (+36 54) 795-011

Tárgy: működési engedély kiadása

Hiv.szám: --

Melléklet: --

HATÁROZAT

A Konyáragro Kft. (4133 Konyár, külterület 068/3. hrsz.) állattartó tulajdonát képező **4133 Konyár, külterület 073/5. hrsz.** alatt lévő, **6640668** tenyészetkód számmal rendelkező, **2656982** tartási hely azonosítóval nyilvántartott sertés állomány tartására alkalmas újonnan épített nagylétszámú állattartó telepre a **működési engedélyt megadom.**

Az üzemeltetés során az állategészségügyi és állatvédelmi előírásokat be kell tartani. Az előírások megszegése esetén élelmiszerlánc-felügyeleti bírság, illetve állatvédelmi bírság szabható ki, a működési engedély visszavonható vagy felfüggeszthető.

A határozat a közléssel végleges, ellene fellebbezésnek helye nincs.

A határozat ellen önálló jogorvoslatnak van helye, a véglegessé vált döntés ellen közigazgatási per kezdeményezhető, melyet keresetlevéllel kell megindítani. A keresetlevelet – ha törvény eltérően nem rendelkezik – a vitatott közigazgatási cselekmény közlésétől számított harminc napon belül kell a Debreceni Törvényszék Közigazgatási Kollégiumához címzett (4026 Debrecen, Perényi u. 1.), de a vitatott cselekményt megvalósító közigazgatási szervnél, azaz a Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal/ Derecskei Járási Hivatala 4130 Derecske, Köztársaság utca 126. sz. címén kell benyújtani.

Természetes személy a keresetlevelet személyesen vagy ajánlott küldeményként postai úton is előterjesztheti. Jogi képviselő nélkül eljáró felperes a keresetlevelet jogszabályban meghatározott nyomtatványon is előterjesztheti.

Jogi képviselővel eljáró felperesnek, valamint a digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól szóló 2023. évi CIII. törvényben meghatározottak szerinti minden elektronikus ügyintézésre kötelezettnek elektronikusan kell benyújtani a keresetet. A keresetlevél elektronikus úton történő benyújtásának helye: <https://epapir.gov.hu/>

Az elektronikus ügyintézésre kötelezett felperesek a bíróság által rendszeresített és honlapjáról letölthető K03 azonosítójú ÁNYK űrlapon történő benyújtást is választhatják.

Ha törvény eltérően nem rendelkezik, a keresetlevél benyújtásának a közigazgatási cselekmény hatályosulására halasztó hatálya nincs, azonban a bíróságtól azonnali jogvédelem keretében kérhető a halasztó hatály elrendelése. Az azonnali jogvédelem iránti kérelemben részletesen meg kell jelölni azokat az indokokat, amelyek az azonnali jogvédelem szükségességét megalapozzák, és az ezek igazolására szolgáló okiratokat csatolni kell. A kérelmet megalapozó tényeket valószínűsíteni kell.

Ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz. Tárgyalás tartását a felperes a keresetlevélben kérheti.

A közigazgatási jogvita elbírálása iránti közigazgatási per illetéke 30 000 forint. A közigazgatási bírósági eljárásban a felet tárgyi illetékfeljegyzési jog illeti meg. A tárgyi illetékfeljegyzési jog következtében le nem rótt kereseti illeték viseléséről a bíróság dönt.

INDOKOLÁS

A 4133 Konyár, külterület 068/3. hrsz. alatti székhelyű Konyáragro Kft. tulajdonos a fent jelzett állattartó telepére a **HB-04/ÉÁO/01419-2/2024.** iktatószámon kiadott ideiglenes működési engedély véglegesítési kérelmével fordult hivatalomhoz.

A benyújtott dokumentációk, illetve helyszíni szemle alapján megállapítást nyert, hogy a telep kialakítása és működtetése megfelel a 41/1997. (V. 28.) FM rendelettel kiadott Állategészségügyi Szabályzat (továbbiakban ÁSZ.) 1. számú függelékének 4. pontjában, valamint a 2. számú melléklet 1.1 pontjában foglaltaknak. A telep folyamatos állategészségügyi ellenőrzés alatt álló nagylétszámú állattartó telep.

Határozatom az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (továbbiakban: Ákr.) 80. § és 81. § alapszik.

Az Ákr. 55. § (4) alapján „a szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg”, így jelen végzésem ellen fellebbezésnek helye nincs.

Hatóságom hatáskörét és illetékességét a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016.(XII.2.) Korm. rendelet 13 §. alapján, valamint az élelmiszerláncról és hatósági felügyeletéről szóló 2008. évi XLVI. törvény 25.§.(1) bekezdése, 26.§.(1) bekezdés d) pontja, 27.§.(1) bekezdés d) pontja továbbá a fővárosi és megyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 568/2022. (XII.23.) Korm. rendelet 2. § (4) bekezdése határozza alapján eljárva hoztam meg.

Állásfoglalásomat az Ákr. 55.§ (1), a 312/2012. (XI.8.) Korm. rendelet – az építésügyi és építésfelügyeleti hatósági eljárásokról és ellenőrzésekről, valamint az építésügyi hatósági szolgáltatásról - 12.§. (1) bekezdésének felhatalmazása alapján adtam ki.

Jelen döntés kiadmányozására a Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal hatályos kiadmányozási szabályzata alapján a(z) Derecskei Járási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Osztály vezetője jogosult.

Derecske, időbélyegző szerint

Iklódiné Szilágyi Katalin Róza Járási Hivatalvezető
nevében és megbízásából:

Dr. Vágó László
járási főállatorvos

Kapják:

1. Konyáragro Kft. 4133 Konyár, külterület 068/3. hrsz. - HK
2. HBV. KH. AFO 4030 Debrecen, Diószegi u. 30. -HK
3. Irattár



HAJDÚ-BIHAR MEGYEI KORMÁNYHIVATAL

DEBRECENI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: HB-03/KTF/05248-8/2017
Ügyintéző: Csercsa Attila
Telefon: 52-511-000

Tárgy: Üzemi kárelhárítási terv jóváhagyása
Hiv. szám: -
Melléklet: -

Határozat

1./ A Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft. (4220 Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz. KÜJ: 100 231 625) által üzemeltetett Konyár, 073/2 helyrajzi számú ingatlanon lévő sertéstelepre (KTJ: 101 305 746) vonatkozó – a TIERRA - 21 Kft. (4029 Debrecen, Pacsirta u. 64/1.) által 2017. május havi keltezéssel készített – üzemi kárelhárítási tervet jóváhagyom.

2./ Az üzemeltető a tevékenysége során köteles a jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervben foglaltakat betartani, a terv egy példányát a telephelyen tartani és az érintett dolgozóival a tartalmát megismertetni.

3./ Az üzemeltető a környezetveszélyeztetés megszüntetése érdekében környezetkárosodást megelőző intézkedéseket, a környezetkárosodás esetén, annak megszüntetése érdekében helyreállítási intézkedéseket köteles tenni. A helyreállítási intézkedés keretében kárelhárítást, illetve kármentesítést kell végezni. A környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről a felszíni, felszín alatti víz és földtani közeg érintettsége esetén az illetékes vízügyi hatóságot és vízügyi igazgatóságot, egyéb, a 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet 1. § c-g) pontjaiban felsorolt esetekben a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságot, valamint a Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóságot haladéktalanul tájékoztatni kell.

4./ Gondoskodni kell az üzemi kárelhárítási terv adatainak folyamatos vezetéséről, az adatokban bekövetkezett változás rögzítéséről, átvezetéséről, illetve a terv ezzel összefüggő felülvizsgálatáról. A változásokról a területi környezetvédelmi hatóságot 30 napon belül értesíteni kell.

Az üzemi kárelhárítási tervet — függetlenül a változások átvezetésétől — 5 évenként felül kell vizsgálni, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül a terv felülvizsgálatát szintén el kell végezni.

A felülvizsgált üzemi kárelhárítási tervet egységes szerkezetben, a jogszabályban meghatározott módon kell benyújtani jóváhagyásra, az eljárás illetékének egyidejű lerovása mellett.

5./ A Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 35900/5622-1/2017.Ált. számú — a jóváhagyó határozathoz hozzájáruló — szakhatósági állásfoglalásának rendelkező részében foglaltakat be kell tartani:

„1. A telep vízellátásményeit az érvényes vízjogi üzemeltetési engedélyben előírtak betartásával üzemeltesse.

2. Az okozott, vagy havária jellegű vízszennyezést, károsodást haladéktalanul be kell jelenteni a vízügyi és vízvédelmi hatóságnak, azonnal gondoskodva a szennyező tevékenység befejezéséről és a kárenyhítés megkezdéséről. (219/2004. (VII. 21.) Kormányrendelet, 220/2004. (VII. 21.) Kormányrendelet)

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

Jelen szakhatósági állásfoglalással szemben jogorvoslattal az eljárást lezáró határozat, ennek hiányában az eljárást megszüntető végzés ellen benyújtott fellebbezés keretében lehet élni.”

6./ A sertéstelep üzemeltetése nem okozhatja a környező közösségi jelentőségű gyepek károsodását, a telepről semmilyen káros anyag nem juthat ki a környező területekre, illetve a telep megközelítése csak a már meglévő utakon történhet.

7./ Határozatom ellen a közlésétől számított 15 napon belül fellebbezéssel lehet élni.

A fellebbezést a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálynak címezve, 2 példányban, a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Debreceni Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára (4025 Debrecen, Hatvan u. 16.) kell benyújtani.

A fellebbezés illetéke 10.000,- Ft, melyet illetékbélyegben a fellebbezés eredeti példányán kell leróni.

A fellebbezési határidő elteltével — fellebbezés hiányában — jelen határozat külön értesítés nélkül jogerőre emelkedik.

Indokolás

A TIERRA - 21 Kft. a Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft. megbízásából 2017. június 7. napján benyújtotta a Konyár, 073/2 helyrajzi számú ingatlanon lévő sertéstelep üzemi kárelhárítási tervét jóváhagyás céljából a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Debreceni Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályra, amely alapján 2017. június 8. napján közigazgatási hatósági eljárás indult.

Az üzemi kárelhárítási tervet a TIERRA - 21 Kft. részéről Ujlaky Gyula, és Krausz Zoltán szakértők készítették. A szakértők jogosultságukat a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet (továbbiakban Kár.) 7. § (3) bekezdésének megfelelően a dokumentáció mellékleteként benyújtott kamarai hatósági bizonyítvány másolatával igazolták.

A Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft. (továbbiakban: Kft.) a Konyár, 073/2 helyrajzi számú ingatlanon a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (továbbiakban Kr.) 2. sz. melléklet 11. b) pontja szerint: „Nagy létszámú állattartás: Intenzív sertéstenyésztés, több mint 2000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára” megnevezésű tevékenységeket folytat, mely a rendelet szerint egységes környezethasználati engedélyhez kötött tevékenység. A Kft. rendelkezik a környezetvédelmi hatóság egységes környezethasználati engedélyével, melynek iktatószáma 4587/03/2012.

A Kár. 2. melléklete tartalmazza az üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett iparágakat, tevékenységeket. A Kár. 2. melléklete szerint: „11. Nagy létszámú állattartás
Létesítmények intenzív baromfi- vagy sertéstenyésztésre, több mint...
b) 2000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára...”

A Kft. a Konyár, 073/2 helyrajzi számú ingatlanon a Kr. és a 4587/03/2012. számú egységes környezethasználati engedély szerint olyan tevékenységet végez, mely megegyezik a Kár. 2. melléklet 11. b) pontjában foglalt, üzemi kárelhárítási terv készítésre kötelezett tevékenységgel.

Fentiek alapján a Kft. a Konyár, 073/2 helyrajzi számú telephelyen folytatott sertéstenyésztési tevékenység üzemeltetése tekintetében üzemi kárelhárítási terv készítésére, illetve annak karbantartására, felülvizsgálatára kötelezett a Kár. 6. § (3) bekezdése értelmében. E kötelezettségének a felülvizsgált üzemi kárelhárítási terv benyújtásával eleget tett.

Az üzemi kárelhárítási terv jóváhagyására irányuló közigazgatási hatósági eljárás során a HB-03/KTF/05248-3/2017 számú végzésében szakhatósági megkereséssel fordultam a Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat felé a terv jóváhagyásával kapcsolatban, valamint a HB-03/KTF/05248-4/2017 számú ügyirattal értesítettem a Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóságot és a Tiszántúli Vízügyi Igazgatóságot – mint érintett ügyfeleket – az eljárás megindításáról.

A Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság a K000159-0067/2017. számú nyilatkozatában nem tett észrevételt az üzemi kárelhárítási tervvel kapcsolatban, annak jóváhagyását nem kifogásolta.

A Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság az 2782-3/2017 iktatószámú ügyféli nyilatkozatában az üzemi kárelhárítási tervben foglaltakkal szemben természetvédelmi szakmai szempontból kifogást nem emelt. Nyilatkozatában az alábbiakat állapította meg:

„A megkeresésben hivatkozott Konyár 073/2 hrsz-ú ingatlan illetve a (HUHN20009) Derecske-konyári gyepek (275/2004. (X. 8.) Kormányrendelet és 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet), a Nemzeti Ökológiai Hálózat magterületének (2003. évi XXVI. törvény), illetve a Tájképvédelmi szempontból kiemelten kezelendő terület övezetének (2003. évi XXVI. törvény) részét képezi, valamint az „érzékeny természeti

területekre vonatkozó szabályokról" szóló 2/2002. (I. 23.) KöM-FVM együttes rendelet alapján érzékeny természeti területnek minősül.

A Hortobágyi Nemzeti Park adatbázisa alapján a hivatkozott területen Pannon szikes sztyeppék és mocsarak (1530*) kiemelt közösségi jelentőségű élőhelytípus előfordulásáról rendelkezem információval.

A rendelkezésemre álló adatok és információk alapján a megkeresésben szereplő Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft. (4220 Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz. KÜJ: 100 231 625) által üzemeltetett Konyár 073/2 helyrajzi számú ingatlanon lévő sertéstelep (KTJ: 101 305 746) Üzemi Kárelhárítási Tervében foglaltakkal szemben természetvédelmi szakmai szempontból kifogást nem emelek."

Fentieken túl felhívta a figyelmet, hogy a sertéstelep üzemeltetése továbbra sem okozhatja a környező közösségi jelentőségű gyepek károsodását, a telepről semmilyen káros anyag nem juthat ki a környező területekre, illetve a telep megközelítése csak a már meglévő utakon történhet. Ez az előírás a rendelkező rész 6./ pontjában szerepel.

A Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 35900/5622-1/2017.Ált. számú — a jóváhagyó határozathoz hozzájáruló — szakhatósági állásfoglalást adott. A szakhatósági állásfoglalásban foglalt feltételeket — a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (továbbiakban Ket.) 72. § (1) bekezdés db) pontjának megfelelően — a rendelkező rész 5. pontjába foglaltam. A szakhatósági állásfoglalás indokolása az alábbi:

„A Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Debreceni Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Integrált Környezetvédelmi Osztálya HB-03/KTF/05248-3/2017. számú, 2017. június 12-én érkezett megkeresésében a Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft. (4220 Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz.) részére a Konyár 073/2 helyrajzi szám alatti sertéstelepre vonatkozó üzemi kárelhárítási terv jóváhagyó határozat kiadásához kérte a Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (továbbiakban: Igazgatóság) szakhatósági állásfoglalását.

A Főosztály az TIERRA-21 Kft. (4029 Debrecen, Pacsirta u. 64/1.) által készített 2017. május havi keltezésű tervdokumentációt elektronikus formában, CD adathordozón megküldte.

A dokumentáció szerint a Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft. a Konyár 073/2 helyrajzi számú telephelyen sertéstelepet üzemeltet.

A telephely víz és oltóvíz, ellátását mélyfúrású kút biztosítja. A kútszivattyú a kitermelt vizet magastározón keresztül továbbítja a belső vízellátó hálózatra. A telep éves vízigénye 5.545 m³. Mivel a vízjogi engedély alapján a kút kapacitása 200 l/perc a telep vízigényét a kút korlátozás nélkül el tudja látni.

A szociális épületben keletkező kommunális jellegű szennyvizet 1 db 18 m³-es vasbeton aknában gyűjtik. A keletkező szennyvíz tengelyen kerül elszállításra.

A technológiai szennyvíz gyűjtésére 10 db 18 m³-es vasbeton gyűjtőakna szolgál. Fenti aknában összegyűlekező szennyvizek a trágyaszarvasra kerülnek. Továbbá a telephelyen 2 db 18 m³-es és 2 db 50 m³-es használaton kívüli vasbeton gyűjtőakna is megtalálható.

A telephelyen összegyűlekező csapadékvíz nem szennyeződik, telken belül elszikkad.

A sertéstelep területén folytatott tevékenység, a felszín alatti vizek minőségének megfigyelésére 2 db monitoring kút létesült.

Az ügyintézés során megállapításra került, hogy a Konyár 073/2 helyrajzi számú telephelyen lévő vízellátási létesítmények üzemeltetésére a Kft. a 35900/7979-9/2015.Ált. és a 11690/08/2010. sz. határozatokban vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.

Az előzőekben foglaltakra tekintettel megállapítottam, hogy a kárelhárítási terv jóváhagyásának vízgazdálkodási és vízvédelmi szempontból akadálya nincs, ezért a rendelkező részben foglaltak szerint hozzájáruló szakhatósági állásfoglalást adtam.

A szakhatósági állásfoglalás megkeresés 2017. június 12-én érkezett a hatósághoz. A szakhatóság eljárására irányuló ügyintézési határidő a megkeresés beérkezését követő naptól számított huszonegy nap (1995. évi LVII. törvény 33/B. § (1) bekezdés). Az ügyintézési határidő betartására került.

A döntés elleni önálló fellebbezést a Ket. 44. § (9) bekezdése nem teszi lehetővé.

A jogorvoslati eljárás díját a BM rendelet 4. § (2) bekezdése alapján állapítottam meg.

A Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság hatáskörét a vízügyi igazgatási, valamint a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet állapítja meg. Szakhatósági állásfoglalásunkat a 2004. évi. CXL. törvény 44. § (1) bekezdése és a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet figyelembevételével hoztam meg.

Kérem a Tisztelt eljáró Hatóságot, hogy a Ket. 78. § (1) bekezdésére figyelemmel az érdemi határozatot szíveskedjen részemre megküldeni."

Az üzemi kárelhárítási tervet megvizsgálva megállapítottam, hogy az a Kár. 1. számú mellékletben foglalt tartalmi követelményeknek megfelel. A szakhatóság a jóváhagyáshoz hozzájárult, az érintett szervek (ügyfelek) a terv jóváhagyásával kapcsolatban kifogást nem emeltek.

Fentiek alapján a terv jóváhagyása mellett döntöttem.

A határozat rendelkező részének 3. és 4. pontjában foglalt kötelezettségeket a Kár. 2. §, 8. § és 9. §-ában foglaltak alapján határoztam meg.

A kérelmező az eljárás illetékét 5000.- Ft értékű illetékbélyeg formájában lerőta.

A fellebbezés illetékéről az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény melléklete XIII. fejezetének 2.a) pontja, a jogorvoslat lehetőségéről a Ket. 98. § (1) bekezdése alapján adtam tájékoztatást. A fellebbezés benyújtásának határidejét a Ket. 99. § (1) bekezdése alapján, helyét pedig a Ket. 102. § (1) bekezdése alapján állapítottam meg.

A jogorvoslati eljárás illetékét és megfizetésének módját a Ket. 72. § (1) bekezdés dg) pontja alapján állapítottam meg.

Jelen határozatomat – a már idézett jogszabályhelyeken túl – a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendeletben, valamint a Fav. 6. § (5) bekezdésében biztosított jogkörömben eljárva, a Ket. 71. § (1) bekezdése, 72. § (1) bekezdése, 98. § (1) bekezdése, 99. § (1) bekezdése, valamint a Fav.-ban foglaltak alapján, ügyintézési határidőn belül hoztam meg.

Jelen döntés kiadmányozására a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Kiadmányozási Szabályzatáról szóló 1/2017. (I. 1.) HBMKH Kormány megbízotti Utasítás alapján a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Debreceni Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Integrált Környezetvédelmi Osztály vezetője jogosult.

Debrecen, 2017. július 25.

Dr. Hajdu Sándor járási hivatalvezető
nevében és megbízásából

Dr. Szűcsné dr. Nagy Márta
osztályvezető



Kapják:

1. Nagyhegyesi Agrár Kft. 4220 Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz. (T)
2. TIERRA-21 Környezetvédelmi, műszaki, minőségbiztosítási és oktatási Kft. 4029 Debrecen, Pacsirta u. 64/1. (T)
3. Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 4027 Debrecen, Böszörményi út 46-56. (T)
4. Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság 4025 Debrecen, Hatvan u. 8-10. (T)
5. Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság 4024 Debrecen, Sumen u. 2. (T)
6. HBMKH DBJH KTF ügyintéző (nyilvántartás)
7. HBMKH DBJH KTF Irattár

U:\Ugygazdaktol\2017\HB-03_KTF_05248-8_2017 Nagyhegyesi Arár Konyár 073_2 hrsz Égetteni stp ükt jh H.doc



**HAJDÚ-BIHAR MEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG
IGAZGATÓ -HELYETTESI SZERVEZET
KATASZTRÓFAVÉDELMI HATÓSÁGI SZOLGÁLAT**

Tárgy: Konyáragro Kft. Konyár 073/2 hrsz. alatti sertéstelepen található 2 db monitoring kút megszüntetésének vízjogi megszüntetési engedélye

Ügyintéző: dr. Sarkadi Edit/Vigh Ferenc

Vízikönyvi szám: Kálló VII/1127.

Telefon: +36 (52) 511-033

Hivatkozzon iktatószámunkra!

HATÁROZAT

1./ A Konyáragro Kft. (4133 Konyár 068/3 hrsz.) részére, mint engedélyesnek (a továbbiakban: engedélyes)

vízjogi megszüntetési engedélyt

adok arra, hogy a Konyáragro Kft. Konyár 073/2 hrsz. alatti sertéstelepen található 2 db monitoring kutat megszüntesse a Tierra-21 Kft (4029 Debrecen, Pacsirta utca 64/1.) által készített MK-45/2020. tervszámú dokumentáció alapján.

2./ A megszüntetendő vízilétesítmények főbb műszaki adatai:

2.1. Megszüntetendő monitoring kút:

Helye: Konyár, 073/2. hrsz.

| Kút jele | EOV koordináták | | Talp | Csővezés [m] | Szűrőzés Eml |
|------------|-----------------|---------|------|---|-----------------|
| | x | Y | | | |
| K 1 | 222 462 | 849 719 | 7,00 | + 0,80- -2,00 Ø 159 acél védőcső + 0,70 — -7,00 Ø 110 KM PVC fi- gyelőcső | -3,00 - -6,00 |
| K 2 | 222 406 | 849 918 | 7,00 | + 0,80 — -2,00 Ø 159 acél védőcső + 0,70 — -7,00 Ø 110 KM PVC figyelőcső | -3,00 - -6,00 |

3./ Engedélyes köteles:

3.1. A kivitelezési munkálatok megkezdése előtt a monitoring kutak vizét bevizsgálatni és a 2020. évi mintavételi, adatszolgáltatási kötelezettségének eleget tenni.

3.2. Tudomásul venni, hogy jelen két monitoring kutat megszüntetni csak úgy lehet, ha azok kiváltásra kerülnek két új monitoring kúttal.

3.3 A két új monitoringkút kiépítéséig/üzembe helyezéséig évente egyszer október 15-ig furatból vízmintát kell venni és bevizsgáltatni akkreditált szervezettel az alábbi komponensekre: pH, elektromos vezető képesség, szulfát, nitrát, nitrit, ammónium, foszfát és meg kell küldenie a vízügyi hatóság részére.

3.4 A kivitelezés megkezdésének időpontját a vízügyi és vízvédelmi hatóságnak 8 nappal korábban bejelenteni és a felelős műszaki vezető nevét, címét és képesítését megadni.

3.5.A kivitelezés során a 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendeletben /az építőipari kivitelezési tevékenységről/ foglaltakat betartani.

3.6. A megszüntetéshez kapcsolódó munkálatokat úgy kell végezni, a megszüntetéshez szükséges anyagokat, gépeket úgy kell tárolni, hogy biztosított legyen a 219/2004.(VII. 21.) Korm. Rendelet 10.§ (1) bekezdése szerint a felszín alatti vizek jó minőségi állapota. Az építési tevékenység nem okozhatja a felszín alatti víz és a földtani közeg 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.

3.7. A kút eltömedékelését az MSZ 22116 foglaltaknak megfelelően végrehajtani.

3.8. A kivitelezés befejezése után a vízügyi és vízvédelmi hatóság részére megküldeni a „Fúrt vízkút megszüntetésének műszaki adatai” nyomtatványt (MSZ 22116 M7 melléklet).

3.9. A kivitelezés befejezését követő műszaki átadás-átvételi eljárásra a vízügyi és vízvédelmi hatóságot meghívni, valamint a meghívóhoz csatolni a felelős műszaki vezető nyilatkozatát arra vonatkozóan, hogy a kivitelezés az engedélyben foglaltak szerint történt.

3.10. A munkálatok elvégzését követően megkérni a 11690/8/2010. számú (mód: 35900/6726-4/2019.)vízjogi üzemeltetési engedély visszavonását.

3.11. A Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály, Debrecen HB/17-KTF/04574-2/2020. sz. szakhatósági állásfoglalását betartani, miszerint:

1. A környezet ex lege védett, Natura 2000 területeket a tevékenység végzése során igénybe venni nem lehet, azokon deponálás, felvonulás, gépek tárolása nem történhet. A kivitelezés semmilyen káros hatással nem lehet a munkálatokkal nem érintett területekre.
2. A munkálatok végzése során a kérelemben érintett Natura 2000 területet a műszakilag lehetséges legkisebb területhasználattal lehet igénybe venni, a környezet éothelyek kímélete mellett.
3. A területet érintő tervezett munkálatok semmilyen káros hatással nem lehetnek a szomszédos Natura 2000 hálózat részét képező területekre.
4. Depóniát a kivitelező kizárólag a földmunkával érintett földrészleten helyezhet el, annak eltávolítása minél hamarabb történjen meg. Gyepterületen a deponálás nem megengedett.
5. A terület védelme érdekében a járművel történő közlekedés csak száraz, esetleg fagyott talajviszonyok mellett történhet a már meglévő utakon.

6. Védett élőlény egyedének, illetve állományának zavarása, veszélyeztetése esetén a tevékenységeket fel kell függeszteni és haladéktalanul értesíteni kell az illetékes természetvédelmi őrt, aki a helyszínen a természeti értékek védelmének érdekében a tevékenységet felfüggesztheti, valamint további korlátozásokat tehet.
7. Környezetet zavaró, káros környezetterhelés kialakulása, természeti értékek veszélyeztetése, károsítása esetén az engedélyes utólag is kötelezhető környezetvédelmi, természetvédelmi célú műszaki megoldás, vagy intézkedés megtételére.
8. Az érintett földrészekeken folytatott tevékenységet a természeti értékek védelme mellett, károsítást kizáró módon kell végezni.

4./ A megszüntetési engedély 2022. október 30-ig hatályos.

5./ A határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságnak mint országos vízügyi hatóságnak címzett, de a Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatósághoz mint területi vízügyi hatósághoz benyújtandó fellebbezéssel lehet élni.

A jogorvoslati eljárás díja 13/2015. (III. 31.) BM rendelet mellékletében meghatározott díjtétel 50%-a, azaz 3.500,-Ft, melyet a fellebbezés előterjesztésével egyidőben a Magyar Államkincstárnál vezetett 10034002-00283621-00000000 számú számlája kell átutalási megbízással teljesíteni, vagy készpénz-átutalási megbízással (csekk) postai úton befizetni.

A fellebbezési határidő eltelte után - fellebbezés hiányában - jelen határozat külön értesítés nélkül véglegessé válik.

A véglegessé válást követő 8 napon belül a határozatban foglalt jogok, kötelezettségek és adatok a vízikönyvi nyilvántartásba bejegyzésre kerülnek.

I n d o k o l á s :

A Konyáragro Kft. (4133 Konyár 068/3 hrsz., képviseli: dr. Szabó Viktor ügyvezető) által meghatalmazott Ujlaky Gyula által képviselt Tierra-21 Kft (4029 Debrecen, Pacsirta utca 64/1.) 2020. szeptember 10. napján kérelemmel élt a Konyáragro Kft. Konyár 073/2 hrsz. alatti sertéstelepen található 2 db monitoring kút megszüntetése iránt.

A dokumentációhoz csatolásra került a Tierra -21 Kft. MK-45/2020. által 2020 szeptember hónapban készített tervdokumentáció.

A Tiszántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (továbbiakban: Felügyelőség) 204/02/2006. számú határozatában kötelezte a Nagyhegyesi Agrár Kft. engedélyest, hogy a Konyár 073/2 hrsz. alatti telephelyen monitoring rendszert alakítson ki.

A jelenlegi tulajdonos, a Konyáragro Kft a 35900/6726-4/2019.ált. számú határozattal módosított 11690/8/2010. számú vízjogi üzemeltetési engedély (Vksz.: Kálló VII/1127.) alapján Konyár 073/2 hrsz. alatti telephelyen 2 db talajvíz megfigyelő monitoring kutat üzemeltet a talajvíz állapotának megfigyelése érdekében, amely 2020. december 31. napjáig hatályos.

A kutak helyének meghatározásakor figyelembe vették az összes potenciális szennyezőforrást, a talajvíz áramlási viszonyait, a talajvízben kimutatott, lehatárolt nitrát- és szulfát szennyezést, valamint a szennyezésre vonatkozóan elkészített kockázatbecslést és a monitoring kutak kialakításánál figyelembe vették, hogy a telephelyen keletkező trágyát egy megfelelő műszaki védelemmel ellátott almos trágyatárolóban fogják tárolni, melynek

szivárgásmentességét a K 1 jelű kút fogja biztosítani. A K 2 jelű kút a hígtrágya tároló szennyezésének vizsgálatára céljából alakították ki.

Az engedélyes kérelme szerint az állattartó telepen tervezett beruházások érintik a talajfigyelő kutak jelenlegi helyét. Nyilatkozata alapján a pályázati lehetőségektől függően 2021-2022 években beruházást kívánnak végrehajtani. A tervezett épületekben lagúnás trágyakezelési rendszer kerül kiépítésre.

Az állattartó telepen nagy létszámú állattartás, intenzív sertéstenyésztés (több mint 2000 férőhelyes 30 kg-on felüli) folyik. A hatóság nyilvántartása szerint engedélyes a 2020. évi mintavételi kötelezettségének nem tett eleget, azonban az engedélyes a felszín alatti vizek vizsgálatára a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004.(VII.21.) Korm. rendelet 35. § (1) bekezdés c.) pontja alapján a továbbiakban is köteles.

A fentiek alapján rendelkeztem a megszüntetendő monitoring kutak vízének bevizsgálásáról, továbbá azok két új kúttal való kiváltásáról/engedélyeztetéséről.

Határozatom meghozatalánál figyelembe vettem:

- A Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály, Debrecen HB/17-KTF/04574-2/2020. számú, az 531/2017.(XII.29) Korm. rendelet 1.sz. melléklet 16/9 és 16/10. alpontja szerinti szakkérdésekben való állásfoglalás iránti megkeresés alapján a rendelkező részben írt kikötésekkel megadott szakhatósági állásfoglalását, amelyet az alábbiakban indokolt:

„A Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat a Természetvédelmi Hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte a Konyár 073/2 hrsz. ú ingatlanon lévő 2 db monitoring kútra vonatkozó vízjogi megszüntetési engedélyezési eljárás során. A kérelmező a Konyáragro Kft (4133 Konyár, 068/3 hrsz). Az érintett ingatlanok közül a Konyár 073/2 hrsz az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrésztelkekről szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet szerint a Natura 2000 hálózat (Derecske-konyári gyepek (HUHN20009) kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület) részét képezi, továbbá a tárgyi földrésztelke szomszédságában az ex lege védettség alatt álló terület található. Az érintett területeken megtelepedő és a környéken táplálkozó védett fajok élettevékenységeinek zavartalansága, egyedeinek biztonsága és a védett területek védelme érdekében a rendelkező rész pontjaiban leírt feltételeket adja a Természetvédelmi Hatóság. A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban Tvt.) 8. § (1) bekezdése alapján: „A vadon élő szervezetek, továbbá ezek állományai, életközösségei megőrzését élőhelyük védelmével együtt kell biztosítani.” A Tvt. 43. § (1) bekezdése szerint: „Tilos a védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kínzása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy búvóhelyeinek lerombolása, károsítása.” Az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Kormányrendelet (a továbbiakban Kormányrendelet) 4. § (1) bekezdése értelmében a Natura 2000 területek lehatárolásának és fenntartásának célja az azokon található, a rendelet 1-3. számú mellékletében meghatározott fajok és a rendelet 4. számú mellékletében meghatározott élőhelytípusok kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, helyreállítása, valamint a Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló természeti állapot, illetve a fenntartó gazdálkodás feltételeinek biztosítása. A rendelkezésre álló dokumentációk alapján, a környezetvédelmi és természetvédelmi jogszabályok és jelen állásfoglalás egyedi előírásainak maradéktalan betartása esetén az vízjogi megszüntetési engedély kiadása természetvédelmi közérdeket nem

sért, ezért a Természetvédelmi Hatóság hozzájáruló szakhatósági állásfoglalást ad. A Természetvédelmi Hatóság a jogorvoslati utat az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 55. § (4) bekezdése alapján állapította meg. A Természetvédelmi Hatóság szakhatósági állásfoglalása az Ákr. 55. § (1) bekezdés alapján, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendeletben és az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Kormányrendelet 1. számú melléklet 16. táblázat 10. pontjában biztosított jogkörök alapján került megadásra.

- Az érintett terület tulajdoni lapját (Engedélyes tulajdona),
- A 2020. szeptember 3-án kelt meghatalmazást,
- a Tierra-21 Kft (4029 Debrecen, Pacsirta utca 64/1.) által készített 2020. szeptember hónapban készített tervdokumentációt,
- Az igazgatási szolgáltatási díj megfizetését igazoló számlabizonylatot,
- engedélyes képviselőjének nyilatkozatát

Engedélyes a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 1. sz. melléklet 2.9.1.), 2.9.3.) pontja alapján a 7,000,-Ft igazgatási szolgáltatási díjfizetési kötelezettségének eleget tett.

Az ügyintézésre nyitva álló határidő az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény. (továbbiakban: Ákr.) 50.§ (2) bekezdés c) pontja szerint 60 nap. Tájékoztatom, hogy a hatóság a fent meghatározott eljárási határidőn belül hozta meg döntését. Tájékoztatom, hogy az ügyintézési határidőbe nem számít bele az Ákr. 50. §. (5) bekezdés a) és b.) pontjában foglaltak alapján az eljárás felfüggesztésének, szünetelésének, valamint – ha függő hatályú döntés meghozatalának nincs helye – az ügyfél mulasztásának vagy késedelmének időtartama.

A fellebbezéshez való jogot az Ákr. 116.§ (1) bekezdése, valamint a Vgtv. 29/A. §-a biztosítja, előterjesztésének idejét az Ákr. 118.§ (3) bekezdése állapítja meg. A fellebbezési eljárás díja a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 3.§ (1) bekezdése alapján a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 1. mellékletben meghatározott díjtétel 50%-a.

A vízügyi- és vízvédelmi hatóság hatáskörét a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 10.§ (1) és (3) bekezdése, az 1995. évi LIII. törvény, a Vgtv. 28.§ (1) és (2) bekezdése és a 72/1996. Korm. rendelet 1.§ (1) bekezdése, illetékességét a Korm. rendelet 10.§ (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 9. pont a) alpontja állapítja meg.

Határozatomat a fentiek figyelembevételével a rendelkező részben foglaltak szerint, az Ákr., a 13/2005. (III. 31.) BM rendelet, a Vgtv. 28/A.§-a, illetve a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 4/A §-ában foglaltak alapján hoztam meg.

kelt Debrecenben az elektronikus bélyegző szerint

Borbélyné dr. Lassú Edina

Anita

hatósági szolgálatvezető-helyettes

Egy példány: 3 lap / 5 old.

Kapja:

1. Konyáragro Kft. (4133 Konyár 068/3 hrsz) Cégbank
2. Tierra-21 Kft (4029 Debrecen, Pacsirta utca 64/1.) Cégbank
3. Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság, 4025 Debrecen, Hatvan u. 8-10. (NOVA SZEÜSZ)
4. Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály, Debrecen (Nova-szeüsz)

5. Irrattár

Azonosító: 6023/2020.



HAJDÚ-BIHAR MEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG
IGAZGATÓ-HELYETTESI SZERVEZET
KATASZTRÓFAVÉDELMI HATÓSÁGI SZOLGÁLAT

Tárgy: Konyár 073/5 hrsz. alatti állattartó telep
fejlesztésének vízjogi létesítési engedélye
Hiv. szám: -
Ügyintéző: Dr. Virág Valéria
Vigh Ferenc
Vízikönyvi szám: Kálló VII/403.
Telefon: + (36-52) 511-033

HATÁROZAT

1./ A **Konyáragro Mezőgazdasági Kft.**, (4133 Konyár, 068/3 hrsz.) részére, mint engedélyesnek (a továbbiakban: engedélyes)

vízjogi létesítési engedélyt

adok arra, hogy az alább részletezett feltételek mellett, a Konyár 073/5 hrsz. alatti sertéstelep fejlesztését az Ujlaky Gyula, vízilétesítmény tervező által készített VT-120/2021. sz. tervdokumentáció alapján elvégezze.

2./ Az engedélyezett vízilétesítmények főbb műszaki adatai:

2.1 Vízgépház

| | |
|-------------|--|
| Jellege: | 4 m x 2,0 m x 3,5 m vasbeton akna |
| Szerelvény: | vízmérő óra elzáró szerelvények nyomásmérő óra szűrő vegyszertartály vegyszerbekeverő szivattyú |

2.2 Telephelyi vízhálózat

| | |
|-----------------|--|
| Hossza/jellege: | 160 m DN110 SDR11 P10 KPE vezeték 508 m DN90 SDR11 P10 KPE vezeték 120 m DN63 SDR11 P10 KPE vezeték 67 m DN32 SDR11 P10 KPE vezeték |
| Továbbá épül: | 4 db kerti csapfelállás 4 db süllyesztett kerti csap 1 db úszószelepes szinttartó akna 1 db vízóra akna |

2.3 Csapadékvíz-elvezetés:

Szikkasztó árok:

Helye: Konyár 073/5 hrsz
 Jellege: nyílt földmedrű
 Hossza: 382 m
 Fenékszélesség: 0,6 m
 Mélysége: 1,0 m
 Rézsűhajlás: 1:1,5
 Nedvesített keresztmetszet: 1,26 m²
 Hasznos térfogat: 481 m³

Továbbá épül: 7 m DN 40 tokos betoncső
 282 m DN315 KG PVC vezeték
 238 m DN400 KG PVC vezeték

2.7. A vízilétesítmények vízügyi objektumazonosítói:

| VOR | Objektum név | Objektum típusa |
|--------|--|--|
| ACR111 | Konyár 073/5 hrsz. sertéstelep K-16 kútja Konyáragro Kft. | Kút |
| ARF970 | Konyár 073/5 hrsz. sertéstelep K-16 kútja Konyáragro Kft. | felszín alatti vízelvonás Vízterhelési pont |
| ARF960 | Konyáragro Kft. Konyár 073/5 hrsz sertéstelep | állattartó vízhasználati telep |
| ATH626 | Konyáragro Kft. Konyár 073/5 hrsz sertéstelep csapadékvíz szikkasztó árok | Saját célú csapadékvíz elhelyezés |

3./ Engedélyes köteles:

3.1. A kivitelezés megkezdésének időpontját a vízügyi és vízvédelmi hatóságnak 8 nappal korábban bejelenteni és a felelős műszaki vezető nevét, címét és képesítését megadni.

A kivitelezés megkezdése előtt az érintett közművek kezelőivel újabb egyeztetést tartani.

A kivitelezés során a közműkezelők előírásait betartani.

3.2. A kivitelezés során a 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendeletben /az építőipari kivitelezési tevékenységről/ foglaltakat betartani.

3.3. A vízimunka végzése során az engedélyezettől eltérő kivitelezést – tervekkel dokumentáltan – a vízügyi és vízvédelmi hatóságnak bejelenteni és arra engedélymódosítást kérni.

3.4. betartani az alábbi előírásokat:

3.4.1. A kivitelezés során be kell tartani az 1995. évi LIII. törvény 6.§ (1), (2) bekezdése szerinti elővigyázatosság elvének követelményeit, nevezetesen a környezethasználatot úgy kell megszervezni, hogy az a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze

elő, megelőzze a környezetszennyezést, kizárja a környezetkárosítást, megvalósuljon a vízkészlet takarékos használata.

3.4.2. A kivitelezést úgy kell végezni, az építési anyagokat, gépeket úgy kell tárolni, hogy biztosított legyen a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10.§ (1) bekezdése szerint a felszín alatti vizek jó minőségi állapota. Az építési tevékenység nem okozhatja a felszín alatti víz és a földtani közeg 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.

3.4.3. A vízilétesítmények létesítése során be kell tartani a Vízügyi Biztonsági Szabályzat előírásait.

3.4.4. Az okozott, vagy havária jellegű szennyezést, károsodást haladéktalanul bejelenteni a vízügyi és vízvédelmi hatóságnak, azonnal gondoskodva a szennyező tevékenység befejezéséről és a kárenyhítés megkezdéséről.

3.4.5. A kivitelezési munkálatok befejezése után az érintett területeket rendezni kell. (a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó általános szabályokról szóló 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet 6.§)

3.4.6. A 30/2008. (XII. 31.) KvVM rendelet 5.§ (2) bekezdésének b) pontja alapján a kivett vízmennyiség mérését biztosítani kell. A vízjogi üzemeltetési engedély iránti kérelemhez be kell nyújtani a felszerelt vízmérő óra hitelességét igazoló dokumentum másolatát.

3.5. Betartani a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Balmazújvárosi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztályának HB-01/NEO/18686-2/2021. sz. szakhatósági állásfoglalásában előírtakat, miszerint:

„1) A vízellátó rendszer bővítményéből a víz minőségét a vízjogi üzemeltetési engedély megkérésének időpontjáig akkreditált körülmények között levett és laboratóriumban megvizsgált megfelelő minőségű (részletes bakteriológiai és kémiai) vízminta eredménnyel kell igazolni.

2) A vízellátó rendszerbe beépítésre kerülő a vízzel közvetlenül érintkező anyagoknak, termékeknek és ivóvíz kezelési technológiáknak – a bejelentésre nem kötelezett termékcsoportba tartozókat kivéve – nyilvántartásba vettnek vagy engedélyezettnek kell lenniük.

3) A közmű-kereszteződések és védőtávolságok a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 6. §-ában és 4. sz. mellékletében előírtaknak feleljenek meg.”

3.6. Betartani a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Természetvédelmi Osztályának HB/17-KTF/06654-4/2021. sz. szakhatósági állásfoglalásában előírtakat, miszerint:

„1. A munkálatok tényleges megkezdése előtt legalább 5 nappal telefonon értesíteni kell a területileg illetékes természetvédelmi őrt (Patalenszki Norbert, tel.: +36-30/998/1793), illetve a kivitelezési munkálatok végzése során folyamatosan tájékoztassák a munkálatok előrehaladásáról.

2. A területet érintő tervezett munkálatok semmilyen káros hatással nem lehetnek a szomszédos ex lege védett és a Natura 2000 hálózat részét képező területekre.
3. A környező ex lege védett, Natura 2000 területeket a tevékenység végzése során igénybe venni nem lehet, azokon deponálás, felvonulás, gépek tárolása nem történhet. A kivitelezés semmilyen káros hatással nem lehet a munkálatokkal nem érintett területekre.
4. A tereprendezési munkálatok, valamint a fásszárú növényzet eltávolítását költési és vegetációs időszakon kívül végezzék el.
5. A telephely megközelítéséhez a kivitelező kizárólag a már meglévő utakat használhatja.
6. A víztározó medence kialakításakor gondoskodni kell arról, hogy megelőzzék a kisemlős madár, hüllő és kételtű fajok egyedeinek tározóba esését, belefulladását. Javasolt a tározó lefedése, rendszeres ellenőrzése vagy az állatok kijutását szolgáló rámpák elhelyezése.
7. Az érintett ingatlanokon megtelepedő, költő madárfajok egyedeinek biztonságát, élettevékenységeinek zavartalanosságát biztosítani kell.
8. A kivitelezési munkálatok során a megnyitott földárkok a lehető legrövidebb ideig maradjanak nyitva. A földmunkák végzése során a munkaárkokba, gödrökbe eső kételtűeket, hüllőket a betemetés előtt össze kell gyűjteni és az érintett területhez legközelebb lévő vizes élőhelyre (ennek hiányában fás, cserjés területre) el kell szállítani.
9. Éjszakai munkavégzés nem történhet.
10. A munkálatok során védett élőlény egyedének, illetve állományának veszélyeztetése esetén a munkálatokat fel kell függeszteni, és haladéktalanul értesíteni kell a területileg illetékes természetvédelmi őrt, aki a helyszínen a természeti értékek védelme érdekében a munkálatokat leállíthatja, valamint a természetvédelmi hatóság útján további korlátozásokat tehet.
11. A tevékenységet a természeti értékek védelme mellett, károsítást kizáró módon kell végezni.
12. Természetvédelmi indokok alapján eseti korlátozás rendelhető el.”

3.7. A kivitelezés befejezését követő műszaki átadás-átvételi eljárásra a vízügyi és vízvédelmi hatóságot meghívni, valamint a meghívóhoz csatolni a felelős műszaki vezető nyilatkozatát arra vonatkozóan, hogy a kivitelezés az engedélyben foglaltak szerint történt.

3.8. A sikeres műszaki átadás-átvétel lezárását követő 30 napon belül köteles a vízjogi üzemeltetési engedélyes terv- és adatszolgáltatási kötelezettségnek eleget tenni – a mindenkor hatályos jogszabályoknak megfelelően – a vízügyi és vízvédelmi hatóság felé.

4./ A vízjogi létesítési engedély **2023. október 31-ig** hatályos, de azt a vízügyi és vízvédelmi hatóság hivatalból vagy az engedélyes kérelmére módosíthatja, szüneteltetheti és vissza is vonhatja.

5./ A határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságához, mint másodfokon eljáró országos vízügyi (és vízvédelmi) hatósághoz címzett, de a Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságához, mint területi vízügyi (és vízvédelmi) hatósághoz benyújtandó fellebbezésnek van helye.

A fellebbezési eljárás díja 70.000,-Ft, amit a hatóság a Magyar Államkincstárnál vezetett 10034002-00283621-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára átutalási megbízással kell megfizetni. A fellebbezési eljárási díj megfizetésekor hivatkozni kell a fellebbezett döntés iktatószámára, a hatósági eljárás tárgyára, valamint fel kell tüntetni a befizető nevét és címét.

A határozat fellebbezés hiányában a fellebbezésre nyitva álló határidő leteltét követő napon – külön értesítés nélkül – véglegessé válik.

Indokolás

A Konyáragro Mezőgazdasági Kft., (4133 Konyár, 068/3 hrsz.) 2021. június 18-án érkezett ügyiratában vízjogi létesítési engedélyt kért a Konyár 073/5 hrsz. alatti állattartó telep fejlesztésére vonatkozóan az Ujlaky Gyula, e.v. által készített VT-120/2021. sz. tervdokumentáció alapján.

A Konyáragro Mezőgazdasági Kft. a Konyár 073/5 helyrajzi szám alatti állattartó telep fejlesztését tervezi. A telep vízellátását a 35900/7979-9/2015.ált. számú vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkező kútról fogják biztosítani.

A kútból kivett víz vegyszeradagolást követően magastározóba kerül. A tározón keresztül történik az építmények vízellátása. A telepen tervezett flexibilis tűzivíztározó feltöltése süllyesztett kerticsapról fog történni.

A telepen keletkező hígrágyát a lagúnákból egy 100 m³-es központi gyűjtőaknába vezetik, majd nyomott vezetéken keresztül a hígrágya 4 db 4075 m³-es tartályba jut.

A telepen keletkező kommunális szennyvíz gyűjtésére 1 m³, 3 m³, 5 m³, 10 m³-es szennyvízaknák szolgálnak. A kerékműs szennyvizét egy 1 m³-es aknában fogják gyűjteni.

A burkolt felületeken összegyülekező csapadékvizet DN 315 KG PVC csövön keresztül vezetik a szikkasztó árokig. A csapadékvíz befogadó árok méretezésénél 4 év 10 perces csapadékintenzitással számoltak. A tervdokumentáció szerint a tervezett szikkasztóárkok a mértékadó csapadékhozamból származó 10 perc alatt lehulló csapadékvíz mennyiségét biztonsággal befogadják.

A telepen található monitoring kutak a 35900/6023-5/2020.ált. számú megszüntetési engedély alapján eltömedékelésre kerültek. A megvalósulás után a telep felszín alatti vizekre történő hatásának nyomon követése érdekében új felszín alatti mintavételi helyek kijelölése szükséges.

A vízügyi és vízvédelmi hatóság a 35900/3901-4/2021.ált. sz. végzésében értesítette az érintett ügyfeleket az eljárás megindításáról.

A 35900/3901-2/2021.ált. sz. ügyiratban hiánypótlási felhívás került kiadásra, melyben a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 1. sz. melléklete és az 1/2009. (I. 30.) EüM rendelet 1. sz. melléklete alapján igazgatási szolgáltatási díjak megfizetése, továbbá a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 1/B.§-ában előírt mellékletek benyújtása került elrendelésre. A hiánypótlási felhívásban foglaltak 2021. szeptember 20-án maradéktalanul teljesítésre kerültek.

A 35900/3901-3/2021.ált. és a 35900/3901-7/2021.ált. sz. végzésekben megkeresésre került az érintett természetvédelmi és népegészségügyi szakhatóság.

A vízjogi létesítési engedély hatályát 2023. október 31-én állapítottam meg a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 3.§ (7) bekezdése alapján.

Határozatom meghozatalánál figyelembe vettem:

- a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Balmazújvárosi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztályának HB-03/NEO/18686-2/2021. sz. szakhatósági állásfoglalását, melyet az alábbiak szerint indokolt meg:

„Konyáragro Mezőgazdasági Kft. (4133 Konyár, 068/3 hrsz.) a Konyár 073/5 hrsz-ú ingatlanon lévő állattartó telep fejlesztésére vonatkozóan vízjogi létesítési engedély kiadása iránti kérelmet terjesztett elő a Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-Helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat előtt.

Az eljárásban a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Balmazújvárosi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztálya szakhatósági hatáskörrel rendelkezik.

Hatáskört „Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről” szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. számú melléklet 16. Vízügyi és vízvédelmi ügyek 6. pontja, illetékességet „Az általános közigazgatási rendtartásról” szóló 2016. évi CL. törvény /továbbiakban: Ákr./ 16. § (1) bekezdés a) pontja, illetve „A fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről” szóló 385/2016. (XII.2.) Korm. rendelet 4.§, 5 §, 7 §, 13.§ és 2. számú melléklete állapít meg.

A 23900,-Ft igazgatási szolgáltatási díj befizetésre került.

Az igazgatási szolgáltatási díj megállapítása „Az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat egyes közigazgatási eljárásaiért és igazgatási jellegű szolgáltatásaiért fizetendő díjakról” szóló 1/2009. (1.30.) Eü.M. rendelet 1. melléklete XI.6. pontja alapján történt.

A rendelkező rész kikötései az alábbi jogszabályhelyen alapulnak;

Az 1. sz. kikötés: „Az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről” szóló 201/2001. (X.25.) Korm. rendelet. /továbbiakban: Korm. rendelet/ 1 sz. melléklet

A 2. sz. kikötés a Korm. rendelet 8 § (2) pontja - „Magyarország területén csak az e rendeletnek megfelelő, vízzel érintkezésbe kerülő anyagok, termékek és technológiák használhatóak” és 8./A § (1) bekezdése „Az első hazai forgalmazást megelőzően a forgalmazónak az 5. számú melléklet I. pont A) alpontjában felsorolt, az ivó- és használati melegvíz-ellátásban vízzel közvetlenül érintkező anyagokat, termékeket az NNK felé be kell jelenteni, az 5. számú melléklet II. pontjában előírt követelményeknek megfelelően. A bejelentés során az NNK az előzetesen kiadott szakvéleménye alapján figyelembe veszi a vízzel érintkező anyagból kioldódó szennyező anyagok jelenlétét, vizsgálja, hogy a technológia alkalmazása nem eredményezi-e a mikrobiológiai minőség romlását, továbbá kellemetlen íz- és szaganyagok ivóvízbe kerülését. A bejelentésre nem köteles termékcsoportok felsorolását az 5. számú melléklet L pont 13) alpontja tartalmazza,” —

A 3. sz. kikötés „A vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről” szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 6. §-ában és 4. sz. mellékletében foglaltak alapján került előírásra

A jogorvoslati lehetőségről való tájékoztatás az Ákr. 112. §-a alapján került megadásra.

Jelen döntés kiadmányozására a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal hatályos kiadmányozási szabályzata alapján a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Balmazújvárosi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztály vezetője/ügyintézője jogosult.”

- a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Természetvédelmi Osztályának HB/17-KTF/06654-4/2021. sz. szakhatósági állásfoglalását, melyet az alábbiakkal indokolt meg:

„A Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat a természetvédelmi hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte Konyár 073/5 hrsz-ú ingatlanon lévő állattartó telep fejlesztésére vonatkozó vízjogi létesítési engedélyezési eljárás során.

A természetvédelmi hatóság eljárása során azt vizsgálta, hogy az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm. rendelet) 1. számú melléklet 16. táblázat 10. pontja alapján a természetvédelem jogszabályban meghatározott követelményei további feltételek mellett érvényesülnek-e.

A beruházással érintett Konyár 073/5 hrsz-ú földrészlet az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészletekről szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet szerint a Natura 2000 hálózat (Derecske-konyári gyepek HUH20009 kiemelt jelentőségű természetvédelmi terület) részét képezi és az „érzékeny természeti területekre vonatkozó szabályokról” szóló 2/2002. (I.23.) KöM-FVM együttes rendelet alapján érzékeny természeti területnek minősül. Az érintett ingatlan közvetlenül határos a 2012./1. Vidékfejlesztési Miniszteri közlemény 4. számú melléklete alapján ex lege védett Fényes-tó-dűlő-rétjei megnevezésű szikes tó területével amelyen, kiemelt közösségi jelentőségű élőhelytípus (1530"-Pannon szikes sztyeppék és mocsarak) jelenléte ismert.

Az érintett területeken megtelepedő és a környéken táplálkozó védett fajok élettevékenységeinek zavartalansága, egyedeinek biztonsága és a környező területek védelme érdekében a rendelkező rész pontjaiban leírt feltételeket adja a természetvédelmi hatóság.

Környezetet zavaró, káros környezetterhelés kialakulása, természeti értékek veszélyeztetése esetén az engedélyes utólag is kötelezhető környezetvédelmi, természetvédelmi célú műszaki megoldás, vagy intézkedés megtételére.

A természetvédelmi hatóság felhívja a figyelmet, hogy amennyiben a kutak általi vízkivételnek, vízelvonásnak hatására csökken a talajvízszint, ami a közösségi jelentőségű élőhely állapotában állapotromlás idézi elő, vagy a közelben előforduló védett természeti értékek károsodását eredményezi, a természetvédelmi hatóság kötelezheti az ügyfelet a kutak felszámolására.

Az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 4. § (1) bekezdése alapján a Natura 2000 területek lehatárolásának és fenntartásának célja az azokon található, az 1-3. számú mellékletben meghatározott fajok és a 4. számú mellékletben meghatározott élőhelytípusok kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, helyreállítása, valamint a Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló természeti állapot, illetve a fenntartó gazdálkodás feltételeinek biztosítása.

A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (továbbiakban Tvt.) 5. § (1) alapján minden természetes és jogi személy, valamint más szervezet kötelessége a természeti értékek és területek védelme. Ennek érdekében a tőlük elvárható mértékben kötelesek közreműködni a veszélyhelyzetek és károsodások megelőzésében, a károk enyhítésében, következményeik megszüntetésében, a károsodás előtti állapot helyreállításában. (2) A természeti értékek és területek csak olyan mértékben igénybe vehetők, hasznosíthatók, hogy a működésük szempontjából alapvető természeti rendszerek és azok folyamatainak működőképessége fennmaradjon, továbbá a biológiai sokféleség fenntartható legyen.

A Tvt. 6. § (2) bekezdése alapján a tájhasznosítás és a természeti értékek felhasználása során meg kell őrizni a tájak természetes és természetközeli állapotát, továbbá gondoskodni kell a tájak esztétikai adottságait és a jellegét meghatározó természeti értékek, természeti rendszerek és az egyedi tájértékek fennmaradásáról.

A Tvt. 7. § (1) bekezdése alapján a történelmileg kialakult természetkímélő hasznosítási módok figyelembevételével biztosítani kell a természeti terület használata és fejlesztése során a táj jellegének, esztétikai, természeti értékeinek, a tájakra jellemző természeti rendszereknek és egyedi tájértékeknek a megővését.

A Tvt. 8. § (1) alapján a vadon élő szervezetek, továbbá ezek állományai, életközösségei megőrzését élőhelyük védelmével együtt kell biztosítani

A Tvt. 17. § (1) bekezdése értelmében a 8. § (1) bekezdés rendelkezéseinek megfelelően a vadon élő szervezetek élőhelyeinek, azok biológiai sokféleségének megővése érdekében minden tevékenységet a természeti értékek és területek kíméletével kell végezni.

A Tvt. 23. § (2) bekezdése értelmében a törvény erejénél fogva védelem alatt áll valamennyi forrás, láp, barlang, víznyelő, szikes tó, kunhalom, földvár.

A Tvt. 43. § (1) alapján tilos a védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kínzása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy bújóhelyeinek lerombolása, károsítása.

A Tvt. 42. § (1) szerint tilos a védett növényfajok egyedeinek veszélyeztetése, engedély nélküli elpusztítása, károsítása, élőhelyeinek veszélyeztetése, károsítása.

A Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság 3488-2/2021. iktatószámú tájékoztatásában foglaltak az állásfoglalás megadása során figyelembe lettek véve.

A rendelkezésre álló dokumentációk alapján, a környezetvédelmi, természetvédelmi jogszabályok és ezen állásfoglalás egyedi előírásainak maradéktalan betartása esetén, a vízjogi létesítési engedély kiadása természetvédelmi közérdeket nem sért, ezért a természetvédelmi hatóság a Konyár 073/5 hrszú ingatlanon lévő állattartó telep fejlesztésének vonatkozásában hozzájáruló szakhatósági állásfoglalást ad.

A szakhatósági megkeresés 2021. július 6-án érkezett a természetvédelmi hatósághoz. A szakhatóság eljárására irányuló ügyintézési határidő a Tvt. 76. § (2) bekezdése és a Korm. rendelet melléklete szerint a megkeresés beérkezését követő naptól számított huszonegy nap. Az ügyintézési határidő betartásra került.

Az önálló jogorvoslat lehetőségét az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (4) bekezdése és a 112. § (1) bekezdése zárja ki. A jogorvoslattól a természetvédelmi hatóság az Ákr. 111-113. §-ára figyelemmel adott tájékoztatást.

A természetvédelmi hatóság szakhatósági állásfoglalása az Ákr. 55. § (1), (4) bekezdés alapján, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendeletben és a Korm. rendelet 1. számú melléklet 16. táblázat 10. pontja által biztosított jogkörök alapján került megadásra.

A természetvédelmi hatóság kéri a megkereső hatóságot, hogy az Ákr. 85. § (1) bekezdésére figyelemmel a határozatot részére megküldeni szíveskedjen.”

- az engedélyes által 2021. február 12-én a TIERRA-21 Kft. részére adott meghatalmazást,

- a Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság K000976-0004/2021. sz. vízügyi objektumazonosítási nyilatkozatát, továbbá vagyonkezelői hozzájárulását,

- Engedélyes 2021. július 9-én kelt nyilatkozatát,

- az igazgatási szolgáltatási díj megfizetésének igazolását, valamint a 4. sz. mellékletet a díj megállapítására és megfizetésére vonatkozóan,
- a vízvizsgálati jegyzőkönyvet,
- az érintett Konyár 073/5 hrsz-ú ingatlan tulajdoni lapjának másolatát, mely szerint az ingatlan az Engedélyes tulajdonában van.

Fentiek figyelembevételével a rendelkező részben foglaltak szerint ügyintézési határidőn belül határoztam.

A fellebbezéshez való jogot az Ákr. 116.§ (1) bekezdése, valamint a Vgtv. 29/A.§-a biztosítja, előterjesztésének idejét az Ákr. 118.§ (3) bekezdése állapítja meg. A fellebbezési eljárás díja a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 3.§ (1) bekezdése alapján a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 1. mellékletben meghatározott díjtétel 50%-a.

Az ügyintézésre nyitva álló határidő az Ákr. 50.§ (2) bekezdés c) pontja szerint 60 nap. Tájékoztatom, hogy a hatóság a fent meghatározott eljárási határidőn belül hozta meg döntését.

Tájékoztatom, hogy az ügyintézési határidőbe nem számít bele az Ákr. 50.§ (5) bekezdés a) és b) pontjaiban foglaltak alapján az eljárás felfüggesztésének, szünetelésének, valamint – ha függő hatályú döntés meghozatalának nincs helye – az ügyfél mulasztásának vagy késedelmének időtartama.

Engedélyes a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 1. sz. mellékletének 2.6. b) pontja alapján a 140.000,-Ft igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

A Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság hatáskörét a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 10.§ (1) és (3) bekezdése,

az 1995. évi LIII. törvény, az 1995. évi LVII. törvény 28.§ (1) bekezdése és a 72/1996. Korm. rendelet 1.§ (1) bekezdése, illetékességét a Korm. rendelet 10.§ (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 9. pont a) alpontja állapítja meg.

Határozatomat a fentiek figyelembevételével a rendelkező részben foglaltak szerint, ügyintézési határidőn belül, az Ákr., a 13/2005. (III. 31.) BM rendelet, az 1995. évi LVII. tv. 28/A.§ (1) bek., illetve a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 3.§-ában foglaltak alapján hoztam meg.

Kelt: Debrecen, *elektronikus bélyegző szerint*

Borbélyné Dr. Lassú Edina
hatósági szolgálatvezető-helyettes

Melléklet: -
Terjedelem: 5 lap/9 oldal

Kapja:
1. Konyáragro Mezőgazdasági Kft., 4133 Konyár 068/3 hrsz.. **(Cégkapu)**
2. TIERRA-21 Kft., 4029 Debrecen, Pacsirta u. 64/1. **(Cégkapu)**

3. Debreceni Vízmű Zrt. **(Cégkapu)**
4. Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság **(NOVA SZEÜSZ)**
5. Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Természetvédelmi Osztály **(NOVA SZEÜSZ)**
6. Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Balmazújvárosi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztály **(NOVA SZEÜSZ)**
7. Irrattár

Azonosító: 3901/2021

ZÁRADÉK

A dokumentum elektronikus aláírással hitelesített
35900/3901-9/2021.ált.



HAJDÚ-BIHAR VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: 30409/1409-9/2024.ált.
Ügyintéző: Dr. Szimáné Martis Mónika
Telefon: 52/511-033

Tárgy: Konyár 073/5 hrsz. alatti K-16
kataszteri számú kút megszüntetésének és
a 1/A. helyi elnevezésű új kút létesítésének
vízjogi létesítési engedélye
Vízikönyvi szám: Kálló VII/403.

Hivatkozzon iktatószámunkra!

HATÁROZAT

1./ A Konyáragro Mezőgazdasági Kft., (4133 Konyár 068/3 hrsz.) részére, mint engedélyesnek (a továbbiakban: engedélyes)

vízjogi megszüntetési és létesítési engedélyt

adok arra, hogy az alább részletezett feltételek mellett az Konyár 073/5 hrsz. alatti telephelyen a K-16 kataszteri számú kutat megszüntesse és 1/A helyi elnevezésű új kutat létesítsen Üveges Zsolt tervező által készített T-918-1/2024. számú terve alapján.

2.1. Megszüntetendő 1. sz. mélyfúrású kút műszaki adatai:

Kataszteri szám: K-16

Létesítés éve: 1967.

Kút helyének EOY koordinátái: X = 223 747 m, Y = 848 905 m

Talpmélység: - 184,0 m

Csővezés: 0,0 m - 44,8 m-ig Ø 241/228 mm
- 29,2 m - 146,0 m-ig Ø 165/155 mm
- 134,0 m - 184,0 m-ig Ø 133/124 mm

Szűrőzve: - 172,0 m - 177,5 m

Kitermelhető vízhozam: 600 l/perc -25,0 m üzemi vízszinten

1 db vasbeton kútakna

Kútakna gépészete: 1db H.12-X búvár
Q= 170,0 l/perc , H=55,0 m

Kútakna szerelvények: 1/2"-os mintavevő csap

Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály
4032 Debrecen, Böszörményi út 46-56. Telefon: (36 52) 521-922 E-mail: tuzvedelem@hajdu.gov.hu
Hivatali kapu neve és KRID azonosítója: KHKATHAT 576058903 KÉR: KHIV HAK TIVHF

3/4"-os gömb csap
Ø 80 vízmérő óra

2.2. A létesítendő 1/A számú mélyfúrású kút főbb adatai:

| | |
|--------------------------|---|
| Helye: | Konyár 073/5 hrsz. |
| EOV koordináták: | X= 222 489; Y= 850 018 |
| Talpmélység | -184,0 m (a terep alatt) |
| Csővezés: | +0,00 12,0 m-ig Ø405×390 mm acél API iránycső +0,00 – 44,80-ig Ø250/229 mm PVC anyacső -29,20 – 146,00-ig Ø200/177 mm PVC bélésű cső -134,00 – 184,00-ig Ø140/124 mm PVC szűr és toldó rakat Szűrőzés: -172,0 – 177,5,0 m-között 5,50 m hosszan Ø140×8,0 mm réselt PVC szűrőcső (geofizikai mérések szerinti mélységben beépítve) Iszapzsák: Ø140×8,0mm PVC min. 6,50 m hosszan Nyugalmi vízszint: -3,0 – 5,0 m (között várható) Búvárszivattyú adatai: Q = 600 l/p H = 60 m, P= 11,97 kW (javaslat Grundfos: SP 46-7) |
| Kútfej védelme: | 2,00 x 2,50 x 2,10 m belméretű monolit vasbeton kútakna a térszín alatt szellőző fedlappal és szabványos kiszellőző csövekkel, a gáztartalom függvényében |
| Kútfejakna szerelvények: | 1 db DN100 szárnykerekű hitelesített vízmérőóra impulzus jeladóval 1 db DN100 elzáró 1 db DN80 elzáró 1 db DN100 visszacsapó szelep 1 db Dn80 tömlőcsatlakozó (szabadra dolgozáshoz) 1 db nyomásmérő 1 db nyomáskapcsoló 1 db 1/2" mintavételi szelep |
| kútbekötővezeték: | 37 fm Ø110 KPE/V MRS 100 SDR 17,6 vezeték (Csatlakozik a meglévő telepi víztorony töltővezetékéhez) |

2.3.Fizetési kötelezettséget, mentességet vagy részleges mentességet meghatározó általános adatok:

- | | |
|-------------------------------|--|
| - Lekötött éves vízmennyiség: | 54967 m³/év , melyből |
| - Vízhasználat jellege: | gazdasági állattartás (54847 m ³ /év) tűzivíz (120 m ³ /év) |
| - Vízkészlet jellege: | felszín alatti víz (rétegvíz) |

Fizetési kötelezettségre, mentességre vagy részleges mentességre vonatkozó jogszabályi követelmények, előírások:

- Engedélyes köteles tudomásul venni, amennyiben a vízhasználat gyakorlása vonatkozásában vízkészletjárulék fizetési kötelezettség, fizetési mentesség vagy részleges mentesség jogszabályi feltételei fennállnak, akkor a mindenkor hatályos jogszabályokban előírt nyilatkozattételi, adatszolgáltatási és/vagy fizetési kötelezettségeknek eleget kell tenni.

- Az Engedélyes köteles a jelen határozatban meghatározott, engedélyezett vízhasználat után – a vízkészletjárulék fizetési kötelezettség mentessége mellett, az e célra szolgáló adatlapon – a tényleges vízhasználatra vonatkozó nyilatkozatot tenni az Igazgatóságnak a Vgtv. V. fejezet vízkészletjárulék címében, valamint KHVM rendeletben foglaltak alapján. Amennyiben az Engedélyes a nyilatkozattételi kötelezettségének nem, vagy nem határidőre tesz eleget, úgy az Igazgatóság intézkedik hatósági döntés útján, mulasztási bírság egyidejű kiszabása mellett a kötelezettség teljesítése érdekében.

- A vízkészletjárulékkal kapcsolatos aktuális információk a www.vkj.hu honlapon érhetők el.

A vízilétesítmények vízügyi objektumazonosítói:

| VOR | Objektum név | Objektum típusa |
|--------|---|---|
| ACR111 | Konyár K-16 073/5 hrsz. sertéstelep kútja Konyáragro Kft. (megszüntetendő) | Kút |
| ARF970 | Konyár K-16 073/5 hrsz. sertéstelep kútja Konyáragro Kft. (megszüntetendő) | Felszín alatti vízelvonás- Vízterhelési pont |
| AWC160 | Konyár 1/A kút 073/5 hrsz. sertéstelep Konyáragro Kft.(létesítendő) | Kút |
| AWC162 | Konyár 1/A kút 073/5 hrsz. sertéstelep Konyáragro Kft. (létesítendő) | Felszín alatti vízelvonás- Vízterhelési pont |
| ARF960 | Konyáragro Kft. Konyár 073/5 hrsz. sertéstelep | Vízhasználat helyek- állattartó telep |

3./ Védőterület, védősáv:

a./ Belső védőterület határa a vízkezelő és víztároló műtárgyaknál, azok szélétől mért 10 m sugarú kör, illetőleg a földfeltöltés rézsűtalpától mért 5 m széles területsáv.

b./ Védősáv határa a földbe fektetett vízvezeték felett a föld felszínéig, alatta 1,0 m mélységig, kétoldalt legalább 2-2 m széles területsáv.

4./ Engedélyes köteles:

a./ A kivitelezés megkezdésének időpontját a vízügyi- és vízvédelmi hatóságnak 8 nappal korábban írásban bejelenteni és a felelős műszaki vezető nevét, címét és képesítését megadni.

b./ A vízmunka végzése során az engedélyezettől esetlegesen eltérő kivitelezést - tervekkel dokumentáltan – a területi vízügyi hatóságnak bejelenteni és arra engedélymódosítást kérni.

c./ A kivitelezés során a *az építőipari kivitelezési tevékenységről* szóló 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendeletben /az építőipari kivitelezési tevékenységről/ foglaltakat betartani.

d./ A kivitelezés során betartani az alábbiakat:

-

1. A kivitelezés során be kell tartani az 1995. évi LIII. törvény 6.§ (1), (2) bekezdése szerinti elővigyázatosság elvének követelményeit, nevezetesen a környezethasználatot úgy kell megszervezni, hogy az a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést, kizárja a környezetkárosítást, megvalósuljon a vízkészlet takarékos használata.
2. A kivitelezés során a munkálatokat úgy kell végezni, az építési anyagokat, gépeket úgy kell tárolni, hogy biztosított legyen a 219/2004.(VII. 21.) Korm. Rendelet 10.§ (1) bekezdése szerint a felszín alatti vizek jó minőségi állapota. Az építési tevékenység nem okozhatja a felszín alatti víz és a földtani közeg 6/2009. (IV. 14.)KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.
3. A vízellátási létesítmények létesítése során be kell tartani a Vízügyi Biztonsági Szabályzat kiadásáról szóló 24/2007. (VII. 3.) KvVM rendelet előírásait.
4. Az okozott, vagy havária jellegű szennyezést, károsodást haladéktalanul bejelenteni a vízügyi és vízvédelmi hatóságnak, azonnal gondoskodva a szennyező tevékenység befejezéséről és a kárenyhítés megkezdéséről.
5. A kivitelezési munkálatok befejezése után az érintett területeket rendezni kell. (a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó általános szabályokról szóló 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet 6.§)
6. A kút továbbfúrásától tartózkodni, amennyiben a fúrás folyamán az előírt mélység elérése előtt sikerül olyan mennyiségű, minőségű és hőmérsékletű vizet feltárni, mint amilyennek a kitermelésére a kút létesül.
7. A kút kivitelezésénél az MSZ 22116. szabványt betartani. A fúrási, kútkiképzési munkát a vonatkozó szabványok, hatósági, helyhatósági rendeletek figyelembe vételével kell végezni.
8. A felszín alatti vízáadó rétegek megóvása érdekében a kút 10,0 m sugarú belső védőövezetében potenciális szennyező forrás nem lehet, és a későbbiekben sem telepíthető.
9. A kút kivitelezése során a 101/2007. (XII. 23.) KvVM rendeletben előírtakat (kivitelezés, dokumentálás és adatszolgáltatás, ezekkel összefüggő személyi és képesítési feltételek berendezésre vonatkozó bányafelügyeleti igazolás) betartani. A 13/A.§ (1) bekezdésnek megfelelően a 13.§ (2)-(4) bekezdéseiben meghatározott jogosultságokat igazoló dokumentumok másolatát mellékelni kell a vízügyi hatóságnak a kivitelezés megkezdésének bejelentésekor, a 13.§ (5)-(6) bekezdéseiben meghatározott dokumentumok és jogosultságokat igazoló dokumentumok másolatát mellékelni kell a vízjogi üzemeltetési engedély iránti kérelemhez.
10. A kút létesítése során a 101/2007. (XII. 21.) KvVM rendelet 5.§ (1) bekezdésében előírt vizsgálatokat, méréseket elvégezni.

- 11.A kút tényleges adatait tartalmazó kúdadattablát elkészíteni.
- 12.A kút pontos, végleges kialakításáról (talpmélység, csövezés, szűrőzés, cementelés, kútfejakna, gépészet, szerelvények stb.) a vízjogi üzemeltetési engedélyezéshez megvalósulási dokumentációt benyújtani.
- 13.A vízkitermelést a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. és 9.§-ában foglaltak figyelembe vételével és betartásával végezni.
- 14.A 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet 4.§ (3) bekezdésének b) pontja alapján a vízellátási műhelyeket úgy kell tervezni, telepíteni, kialakítani és üzemeltetni, hogy azok hatása ne sértse a vízkészletekkel való takarékos gazdálkodást, különösképpen az ivóvíz minőségű vízkészletekkel való rendeltetésszerű gazdálkodás követelményeit.
- 15.A 101/2007. (XII. 23.) KvVM rendelet 7.§ (1) bekezdésének megfelelően a kutat a munka befejezésekor olyan állapotba hozni, hogy kialakítása kizárja azt, hogy a felszín alatti vízbe szennyeződés kerülhessen, továbbá a kifolyó víz esetén szabad kifolyás keletkezzék.
- 16.A kutat úgy kell kialakítani, hogy biztosítható legyen a 30/2008. (XII. 31.) KvVM rendelet 5.§ (2) bekezdésében foglaltak.
- 17.A 30/2008. (XII. 31.) KvVM rendelet 5.§ (2) bekezdésének b) pontja alapján a kivett vízmennyiség mérését biztosítani kell. A vízjogi üzemeltetési engedély iránti kérelemhez be kell nyújtani a felszerelt vízmérő óra hitelességét igazoló dokumentum másolatát.
- 18.Eredményes vízfeltárás esetében a vízvizsgálattal együtt elvégezni a gáz-vízviszony vizsgálatot. A termelt víz gáztartalmának vizsgálatát a *termelt és szolgáltatott vizek gázmentesítéséről* szóló 12/1997. (VII. 29.) KHVM rendelet gázmintavételre és annak vizsgálatára vonatkozó rendelkezései szerint elvégezni.

e./ A megszüntetendő kút kivitelezés során betartani az alábbiakat:

19. A megszüntetéshez kapcsolódó munkálatokat úgy kell végezni, a megszüntetéshez szükséges anyagokat, gépeket úgy kell tárolni, hogy biztosított legyen a 219/2004.(VII. 21.) Korm. Rendelet 10.§ (1) bekezdése szerint a felszín alatti vizek jó minőségi állapota. Az építési tevékenység nem okozhatja a felszín alatti víz és a földtani közeg 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EÜM-FVM együttes rendeletben meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.
20. A kút eltömedékelését az MSZ 2216:2002 szabvány 4. pontja alapján és az MI10.217:1976 (Kutak és kutatófúrások eltömedése) előírásainak figyelembe vételével megfelelően végrehajtani.
21. A kivitelezés befejezése után a vízügyi és vízvédelmi hatóság részére megküldeni a „Fúrt vízkút megszüntetésének műszaki adatai” nyomtatványt (MSZ 2216 M7 melléklet).

f./ A Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Balmazújvárosi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály, Debrecen HB-01/NEO/01874-2/2024. számú szakkérdés vizsgálatában előírtakat, miszerint:

„Konyáragro Mezőgazdasági Kft. (4133 Konyár 068/3 hrsz.) Konyár, 073/5 hrsz-ú. alatti K-16 kataszteri kút megszüntetésére és új kút létesítésére irányuló vízjogi megszüntetési és létesítési engedély kiadása ügyében, a Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Vízügyi és. Vízvédelmi Osztály (4025 Debrecen, Hatvan u.16,) 30409/1409 4/2024. ált. ügyiratszámú eljárásában - a népegészségügyi feladatkörbe tartozó szakkérdés vizsgálata során - megküldött dokumentáció figyelembevételével népegészségügyi feladatkörbe tartozó sz.akkérdés vizsgálata során, az alábbi véleményt adom:

A döntés rendelkező részébe az alábbi kikötések rögzítését kérem:

- 1.. A mélyfúrású kútból kitermelt víz minőségét a vízjogi üzemeltetési engedély megkérésének időpontjáig akkreditált körülmények között levett és laboratóriumban Megvizsgált megfelelő minőségi:1 vízminta eredménnyel (részletes kémiai és bakteriológiai) kell igazolni
- 2: A mélyfúrású kútba beépítésre kerülő az ivóvízzel érintkezésbe kerülő termékeknek, vízkezelő vegyszereknek és szűrőanyagoknak NNGYK által nyilvántartásba vettnek vagy engedélyezettnek kell lenniük

A Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Vízügyi és Vízvédelmi Osztály (4025 Debrecen, Hatvan u.16) által Konyáragro Mezőgazdasági Kft. (4133 Konyár 068/3 hrsz.) Konyár 073/5 hrsz-ú. alatti K-16 kataszter kút megszüntetésére és új kút létesítésére irányuló vízjogi megszüntetési és létesítési engedély kiadása során népegészségügyi feladatkörbe tartozóan vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról" szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 4. melléklet 6. pontjában nevesített (A vizek minőségét és egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők fennállásának elbírálása.) szakkérdésben vizsgálatra kerültek"

g./ A Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatala Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, Debrecen HB/17-TVO/02026-2/2024. számú szakkérdés vizsgálatában előírtakat, miszerint:

„A Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Vízügyi és Vízvédelmi Osztály (a továbbiakban: vízügyi hatóság) hivatkozott számú megkeresésében, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörében eljáró Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal (a továbbiakban: környezetvédelmi hatóság) szakkérdésben történő állásfoglalását kérte Konyáragro Mezőgazdasági Kft., (4133 Konyár 068/3 hrsz.) képviselőjében eljáró Üveges Zoltán által benyújtott kérelem alapján a Konyár 073/5 hrsz. alatti Konyár K-16 kataszteri számú kút megszüntetésére és új kút létesítésére vonatkozó vízjogi létesítési és megszüntetési engedélyezési eljárásban.

- I. A környezetvédelmi hatóság megállapítja, hogy a benyújtott dokumentáció alapján a tevékenység esetében jelentős környezeti hatás nem feltételezhető.
- II. A környezetvédelmi hatóság a vízjogi létesítési engedély kiadásához az alábbi feltételekkel

hozzájárul:

1. A kivitelezés során a szomszédos Natura 2000 hálózat részét képező területek igénybevétele, károsítása tilos.
2. A földmunkák végzése során a munkárokba, gödrökbe eső kőzetanyagokat, hulladékokat a betemetés előtt össze kell gyűjteni és az érintett területhez legközelebb lévő vízes élőhelyre el kell szállítani.
3. Az érintett ingatlanokon megtelepedő, költő madárfajok egyedeinek biztonságát, élettevékenységeinek zavartalanosságát biztosítani kell.
4. A tevékenységet a természeti értékek védelme mellett, azok károsítását kizáró módon kell végezni.
5. A létesítési munkálatok során védett élőlény egyedeinek, illetve állományának zavarása, veszélyeztetése esetén a tevékenységeket fel kell függeszteni és haladéktalanul értesíteni kell az illetékes természetvédelmi őrt, aki a helyszínen a természeti értékek védelmének érdekében a tevékenységet felfüggesztheti, valamint további korlátozásokat tehet a környezetvédelmi hatóság útján."

g./ A kivitelezés befejezését követő műszaki átadás-átvételi eljárásra a vízügyi-vízvédelmi hatóságot meghívni, valamint a meghívóhoz csatolni a felelős műszaki vezető nyilatkozatát arra vonatkozóan, hogy a kivitelezés az engedélyben foglaltak szerint történt.

g./ A sikeres műszaki átadás-átvétel lezárását követő 30 napon belül köteles a vízjogi üzemeltetési engedélyes terv- és adatszolgáltatási kötelezettségnek eleget tenni – a mindenkori hatályos jogszabályoknak megfelelően – a vízügyi és vízvédelmi hatóság felé.

5./ Az engedély a vízjogi üzemeltetési engedély kiadásáig, legfeljebb azonban a határozat véglegessé válásától számított **2026. december 31-ig hatályos**, egyes előírásai azonban engedélyes kérelmére vagy hivatalból módosíthatók, illetve az engedély visszavonható.

5./ A döntés ellen önálló jogorvoslatnak van helye, a véglegessé vált döntés ellen közigazgatási per kezdeményezhető, melyet keresetlevéllel kell megindítani.

A keresetlevelet – ha törvény eltérően nem rendelkezik – a vitatott közigazgatási cselekmény közlésétől számított harminc napon belül kell a Debreceni Törvényszék Közigazgatási Kollégiumához címzett (4026 Debrecen, Perényi u. 1.), de a vitatott cselekményt megvalósító közigazgatási szervnél, azaz a Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály (4027 Debrecen, Böszörményi út 46-56.) címén benyújtani.

Természetes személy a keresetlevelet személyesen vagy ajánlott küldeményként postai úton is előterjesztheti. Jogi képviselő nélkül eljáró felperes a keresetlevelet jogszabályban meghatározott nyomtatványon is előterjesztheti.

Jogi képviselővel eljáró felperesnek, valamint a digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól szóló 2023. évi CIII. törvényben meghatározottak szerinti minden elektronikus ügyintézésre kötelezettnek elektronikusán kell benyújtani a keresetet. A keresetlevél elektronikus úton történő benyújtásának helye: <https://epapir.gov.hu/>

Ha törvény eltérően nem rendelkezik, a keresetlevél benyújtásának a közigazgatási cselekmény hatályosulására halasztó hatálya nincs, azonban a bíróságtól azonnali jogvédelem kérhető. Az azonnali jogvédelem iránti kérelemben részletesen meg kell jelölni azokat az indokokat, amelyek az azonnali jogvédelem szükségességét megalapozzák, és az ezek igazolására szolgáló okiratokat csatolni kell. A kérelmet megalapozó tényeket valószínűsíteni kell.

Ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz. Tárgyalás tartását a felperes a keresetlevélben kérheti.

A közigazgatási jogvita elbírálása iránti közigazgatási per illetéke 30.000 forint. A közigazgatási bírósági eljárásban a felet tárgyi illetékfeljegyzési jog illeti meg. A tárgyi illetékfeljegyzési jog következtében le nem rótt kereseti illeték viseléséről a bíróság dönt.

A döntés a közléssel válik véglegessé.

A véglegessé válást követő 8 napon belül a határozatban foglalt jogok, kötelezettségek és adatok a vízikönyvi nyilvántartásba bejegyzésre kerülnek.

I n d o k o l á s :

A Konyáragro Mezőgazdasági Kft., (4133 Konyár 068/3 hrsz.) képviseletében eljáró Üveges Zsolt által 2024. október 30-án érkezett iratában a Konyáragro Mezőgazdasági Kft. Konyár 073/5 hrsz. alatti Konyár K-16 kataszteri számú kút megszüntetésére és az 1/A számú új kút létesítésére irányuló vízjogi megszüntetési és létesítési engedélyt kért.

Kérelméhez mellékelte Üveges Zsolt által készített T-0918-1/2024. számú tervdokumentációt.

A tervezési terület (073/5 hrsz.) Konyár külterületen található, a belterület határától keletre a Nagy-Éren túl. Az ingatlan tulajdonosa a mélyfúrású kút felújítását tervezi az újraépített sertéstelep kiszolgálására.

Az új kút a meglévő megmaradó víztorony környezetében, a megszüntetendő 1. sz. kúttól mintegy 20m távolságra dél-keleti irányban épül. A kútfej térszín alatti vasbeton akna védelmet kap. Bekötő vezetéke a telepi új gerinc vezeték legközelebbi pontjára csatlakozik szakaszolás nélkül.

A vízügyi- és vízvédelmi hatóság a 35900/1409-2/2024. ált. sz. ügyiratában hiánypótlásra szólította fel az engedélyest, melyben kérte pótlólag benyújtani az igazgatási díj megfizetését igazoló számlabizonylatot, a megadott 54 750 m³/éves vízigényt számításának igazolását és az újraszámítás alapján a K006344-0002/2024.számú vagyonkezelői hozzájárulás aktualizálását, vízbeszerzési terv benyújtását és a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 13. számú melléklete alapján kitöltött környezeti hatások jelentősége vizsgálatának adatlapját.

A hiányosságok 2024. november 28-án érkezett ügyirattal kerültek benyújtásra maradéktalanul.

A vízügyi- és vízvédelmi hatóság a 35900/1409-1/2024. sz. végzésben értesítette az eljárás megindításáról az érintett ügyfeleket.

A fentiekben túl határozatom meghozatalánál figyelembe vettem:

- A Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság, Debrecen K00524-0002/2024sz. vagyonkezelői hozzájárulását és vízügyi objektumazonosítási nyilatkozatát.
- Az igazgatási szolgáltatási díj megfizetését igazoló számlabizonylatot.
- A 314/2005.(XII.25.) Korm. rendelet 13. számú mellékletét a környezeti hatások jelentőségének vizsgálatához.
- Tervezői megbízást, meghatalmazást.
- Üveges Zsolt tervező által készített T-0918-1/2024. számú tervdokumentációját.
- 2024. november 14-én kelt korrigált vízigényszámítást, amely a T-0918-1/2024. számú tervdokumentáció kiegészítése,
- a tervezői nyilatkozatot és a Lechner Tudásközpont közhiteles adatbázisát, amely alapján az ingatlan közműmentes,
- A Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Balmazújvárosi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály, Hajdúszoboszló HB-01/NEO/01874-2/2024. számú szakkérdésben történő állásfoglalását , melynek indoklása az alábbi:

„1.kikötés: „Az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről” szóló 5/2023.:(1.12.) Korm. rendelet /a továbbiakban: Rend./ 4§ (2) bek. és I. sz. melléklet

2.kikötés a Rend. 10 § (1) bekezdése—”kizárólag az e rendeletnek megfelelő, ivóvízzel és használati melegvízzel érintkezésbe kerülő termékek, vízkezelő vegyszerek és szűrőanyagok hozhatók forgalomba” és 11, § (1) bekezdése „1) Az első hazai forgalmazást megelőzően a forgalomba hozónak (a továbbiakban: bejelentő) az 5. melléklet 1. pontjában felsorolt; az ivó- és használati melegvíz-ellátásban vízzel közvetlenül érintkező termékeket az NNGyK felé be kell jelenteni” valamint 12. § (1) Az 5. melléklet 2. pontjában felsorolt termékeket az első hazai forgalmazást megelőzően a forgalomba hozó (p továbbiakban: engedélyes) kérelmére az NNGYK ivóvízbiztonsági szempontból engedélyezi úgy, hogy az alkalmazási mód és a felhasznált anyagok figyelembevételével alkalmazási feltételeket határoz meg a fogyasztóra gyakorolt egészségkockázat elkerülése, csökkentése érdekében” — szerint került előírásra.”

- Az Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály HB/17-TVO/02026-2/2024. számú szakkérdésben történő állásfoglalását, melynek az indoklása az alábbi:

„A környezetvédelmi hatóság a rendelkezésre álló dokumentációk alapján megállapította, hogy a vízjogi létesítési és megszüntetési engedély kiadásának természetvédelmi szempontból a jogszabályi előírások, valamint az egyedi feltételek betartása esetén akadálya nincs, a vízjogi létesítési és megszüntetési engedély kiadása természetvédelmi közérdeket nem sért, ezért a természetvédelmi hatóság a fenti feltételekkel hozzájárul a vízjogi létesítési és megszüntetési engedély kiadásához.

Az előírt feltételek jogszabályi alapja, valamint szakmai indoklása:

A vízügyi hatóság fentebb hivatkozott megkeresésében annak elbírálását kérte a környezetvédelmi hatóságtól, hogy a természetvédelem jogszabályban meghatározott követelményei a kérelemben foglaltak szerint, vagy további feltételek mellett érvényesülnek-e és hogy a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 2. melléklete szerinti tevékenységek és létesítmények esetében feltételezhető-e jelentős környezeti hatás. A környezetvédelmi hatóság a beküldött adatlap és a rendelkezésre álló adatok alapján megállapította, hogy a tevékenység végzése következtében jelentős környezeti hatások nem feltételezhetők.

A munkálatokkal érintett Konyár 073/5 hrsz-ú ingatlan az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészekről szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet alapján a Derecske-konyári-gyepek (HUHN20009) kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület részét képezi. A szomszédos területek a Derecske-konyári-gyepek (HUHN20009) kiemelt jelentőségű természetmegőrzési területnek valamint, az ex lege védelem alatt álló Fényes-tó-dűlő-rétjei megnevezésű szikes tónak minősülnek.

Az érintett területeken megtelepedő és a környéken táplálkozó védett fajok élettevékenységeinek zavartalansága, egyedeinek biztonsága és a környező területek védelme érdekében a rendelkező rész pontjaiban leírt feltételeket adja a környezetvédelmi hatóság.

Környezetet zavaró, káros környezetterhelés kialakulása, természeti értékek veszélyeztetése esetén a tevékenységet végző utólag is kötelezhető környezetvédelmi, természetvédelmi célú műszaki megoldás, vagy intézkedés megtételére.

Az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Kormányrendelet (továbbiakban: Korm. rendelet) 4. § (1) bekezdése értelmében a Natura 2000 területek lehatárolásának és fenntartásának célja az azokon található, a rendelet 1-3. számú mellékletében meghatározott fajok és a rendelet 4. számú mellékletében meghatározott élőhelytípusok kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, helyreállítása, valamint a Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló természeti állapot, illetve a fenntartó gazdálkodás feltételeinek biztosítása. A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (továbbiakban Tvt.) 8. § (1) bekezdése alapján a vadon élő szervezetek, továbbá ezek állományai, életközösségei megőrzését élőhelyük védelmével együtt kell biztosítani.

A Tvt. 17. § (1) bekezdése szerint a 8. § (1) bekezdés rendelkezéseinek megfelelően a vadon élő szervezetek élőhelyeinek, azok biológiai sokféleségének megóvása érdekében minden tevékenységet a természeti értékek és területek kíméletével kell végezni.

A Tvt. 42. § (1) bekezdése értelmében tilos a védett növényfajok egyedeinek veszélyeztetése, engedély nélküli elpusztítása, károsítása, élőhelyeinek veszélyeztetése, károsítása.

A Tvt. 43. § (1) bekezdése szerint tilos a védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kínzása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy búvóhelyeinek lerombolása, károsítása.

A szakkérdésben történő állásfoglalás a Tvt. 8. § (1) bekezdés, 17. § (1) bekezdés, Tvt. 42. § (1) bekezdés, 43. § (1) bekezdés rendelkezései, hivatkozott pontjai alapján került megadásra.

A szakkérdés vizsgálatában a környezetvédelmi hatóság a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet alapján működött közre és a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 4. sz. melléklet 9. és 10. pontjában foglalt szakkérdést vizsgálta. A környezetvédelmi hatóság illetékességét a fővárosi és vármegyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 568/2022. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése, a 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése állapítja meg. A környezetvédelmi hatóság kéri, hogy a szakmai véleményt a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló 15/2024. (VI. 28.) KTM utasítás, valamint a Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Ügyrendjében foglaltakra tekintettel döntése meghozatalánál vegye figyelembe, a javasolt előírásokat határozata rendelkező részében szerepeltesse, döntésének egy példányát megküldeni szíveskedjen."

A jogorvoslat lehetőségét az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 112. § (1) bekezdés, a 113. § (1) bekezdés a) pontja és a 114. § (1) bekezdése biztosítja.

A keresetlevél benyújtására vonatkozó rendelkezéseket a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (továbbiakban: Kp.) 37.§ (1) bekezdés, 39.§, a tárgyaláson kívüli elbírálást a 77.§ (1)-(2) bekezdése határozza meg.

A Kp. 50. §-ban foglaltak szerint azonnali jogvédelem kérhető.

A tárgyalás elmulasztására vonatkozó rendelkezéseket a Kp. 82.§ tartalmazza.

Az elektronikus kapcsolattartásra vonatkozó rendelkezéseket a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 605.§ és 608.§-a, valamint a digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól szóló 2023. évi CIII. tv. (a továbbiakban: Dáptv.) 19.§-a határozza meg.

A bírósági eljárás illetékéről az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 45/A.§ (1) bekezdése, valamint az illetékfeljegyzési jogról a 62.§ (1) bekezdés h) pontja rendelkezik.

Figyelembe véve az Ákr. 81.§ (1) bekezdésében foglaltakat, mivel eljárási költség nem merült fel, így annak megállapításáról és viseléséről nem kellett rendelkezni.

Az ügyintézésre nyitva álló határidő az Ákr. 50.§ (2) bekezdés c) pontja szerint 60 nap.

Tájékoztatom, hogy a hatóság a fent meghatározott eljárási határidőn belül hozta meg döntését.

Az Ákr. 50. § (5) bekezdése határozza meg, hogy mely eljárási cselekmények nem számítanak be az ügyintézési határidőbe

A vízügyi és vízvédelmi hatóság hatáskörét a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről **szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 10.§ (1) 9. pontja és (3a) bekezdése, az 1995. évi LIII. törvény, az 1995. évi LVII. törvény 28.§ (1) bekezdése és a 72/1996. Korm. rendelet 1.§ (1) bekezdése, illetékességét a Korm. rendelet 10.§ (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 9. pont a) alpontja állapítja meg.**

Határozatomat a fentiek figyelembevételével a rendelkező részben foglaltak szerint, ügyintézési határidőn belül, az Ákr., a 13/2005. (III. 31.) BM rendelet, az 1995. évi LVII. tv. 28/A .§ (1) bek., illetve a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 3. §-ában foglaltak alapján hoztam meg.

Jelen döntés kiadmányozására a Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal hatályos kiadmányozási szabályzata alapján a Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály vezetője jogosult.

Debrecen, időbélyegző szerint

Rácz Róbert főispán
nevében és megbízásából

Törő Attila Imre
főosztályvezető

Kapják:

1. Konyáragro Mezőgazdasági Kft., (4133 Konyár 068/3 hrsz.) (cégkapu)
 2. Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság (NOVA SZEÜSZ)
 3. Üveges Zsolt (ügyfélkapu)
 4. Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályt (nova szeüsz)
 5. Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Balmazújvárosi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztály (nova szeüsz)
4. Irrattár

ZÁRADÉK

A dokumentum elektronikus aláírással hitelesített
30409/1409-9/2024.ált.



HAJDÚ-BIHAR MEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG
IGAZGATÓ-HELYETTESI SZERVEZET
KATASZTRÓFAVÉDELMI HATÓSÁGI SZOLGÁLAT

Tárgy: A 35900/7979-9/2015.ált. sz. vízjogi
üzemeltetési engedély módosítása
Hiv. szám: -
Ügyintéző: Dr. Virág Valéria
Vízikönyvi szám: Kálló VII/403.
Telefon: + (36-52) 511-033

HATÁROZAT

1. A Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft., (4220 Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz.) részére, mint engedélyesnek (a továbbiakban: engedélyes) – a Konyár, Égettréti sertéstelep vízilétesítményeire vonatkozóan - kiadott 35900/7979-9/2015.ált. sz. vízjogi üzemeltetési engedélyt az alábbiak szerint

módosítom:

- a 35900/7979-9/2015.ált. sz. vízjogi üzemeltetési engedély 1./ pontjában **törölöm** a Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft., (4220 Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz.) engedélyest és helyébe **rögzítem**

a KONYÁRAGRO Mezőgazdasági Kft., (4133 Konyár, 068 hrsz.) mint engedélyest,

- továbbá a 35900/7979-9/2015.ált. sz. vízjogi üzemeltetési engedély 2./ **A vízilétesítmények főbb műszaki adatai** pontját – hivatalból - az alábbi 2.4. alponnttal egészítem ki:

2./ A vízilétesítmények főbb műszaki adatai:

2.4. A vízilétesítmények vízügyi objektumazonosítói:

| VOR | Objektum név | Objektum típus |
|--------|--|---|
| ARF914 | Konyár 073/2 hrsz. K1-K2 monitoring kútsoport, Konyáragro Kft. | Kút |
| ACR111 | Konyár K-16 Alkotmány Tsz | Kút |
| ARF960 | Konyár 073/2 hrsz., égettréti sertéstelep | Állattartó vízhasználati telep |
| ARF970 | Konyár K-16 Alkotmány Tsz | Felszín alatti vízterhelés - vízelvonás |

2. A 35900/7979-9/2015.ált. sz. vízjogi üzemeltetési engedély itt nem érintett részei változatlanul érvényben maradnak.

3. A határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságához, mint másodfokon eljáró országos vízügyi (és vízvédelmi) hatósághoz címzett, de a Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságához, mint területi vízügyi (és vízvédelmi) hatósághoz benyújtandó fellebbezésnek van helye.

A fellebbezési eljárás díja 20.000,-Ft, amit a vízügyi és vízvédelmi hatóság a Magyar Államkincstárnál vezetett 10034002-00283621-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára átutalási megbízással kell megfizetni. A fellebbezési eljárási díj megfizetésekor hivatkozni kell a fellebbezett döntés iktatószámára, a hatósági eljárás tárgyára, valamint fel kell tüntetni a befizető nevét és címét.

A határozat fellebbezés hiányában a fellebbezésre nyitva álló határidő leteltét követő napon – külön értesítés nélkül – véglegessé válik.

Indokolás

A KONYÁRAGRO Mezőgazdasági Kft., (4133 Konyár, 068 hrsz.) 2019. szeptember 24-én érkezett ügyiratában a Konyár, Égettréti sertéstelep vízellátási mélyvízellátási kiadott 35900/7979-9/2015.ált. sz. vízjogi üzemeltetési engedély módosítását kérte arra vonatkozóan, hogy az engedélyes személyében változás történt. Kérelméhez mellékelte a korábbi engedéllyessel, a Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft.-vel kötött adásvételi szerződés másolatát, továbbá az érintett ingatlan tulajdoni lapjának másolatát. A fent írott engedélyt változatlan műszaki tartalommal kéri módosítani.

A vízügyi és vízvédelmi hatóság a 35900/6593-1/2019.ált. sz. végzésében értesítette az érintett ügyfeleket az eljárás megindításáról.

Engedélyes a vízügyi és vízvédelmi hatóság 35900/6593-2/2019.ált. sz. hiánypótlási felhívásának a 2019. október 3-án érkezett ügyiratával maradéktalanul eleget tett.

Határozatom meghozatalánál figyelembe vettem az alábbiakat:

- az igazgatási szolgáltatási díj megfizetéséről szóló igazolást,
- a 2019. július 9-én kelt adásvételi szerződést,
- az érintett ingatlan (hrsz.: Konyár 073/2) tulajdoni lapjának másolatát, mely szerint az ingatlan a KONYÁRAGRO Kft. 1/1 tulajdoni hányadába került,
- a Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság K001482-0003/2019. sz. vízügyi objektumazonosítási nyilatkozatát és vagyonkezelői hozzájárulását.

Fentiek figyelembevételével a rendelkező részben foglaltak szerint ügyintézési határidőn belül határoztam.

A fellebbezéshez való jogot az Ákr. 116.§ (1) bekezdése, valamint a Vgtv. 29/A.§-a biztosítja, előterjesztésének idejét az Ákr. 118.§ (3) bekezdése állapítja meg. A fellebbezési eljárás díja a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 3.§ (1) bekezdése alapján a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 1. mellékletben meghatározott díjtétel 50%-a.

Az ügyintézésre nyitva álló határidő az Ákr. 50.§ (2) bekezdés c) pontja szerint 60 nap. Tájékoztatom, hogy a hatóság a fent meghatározott eljárási határidőn belül hozta meg döntését.

Tájékoztatom, hogy az ügyintézési határidőbe nem számít bele az Ákr. 50.§ (5) bekezdés a) és b) pontjaiban foglaltak alapján az eljárás felfüggesztésének, szünetelésének, valamint – ha függő hatályú döntés meghozatalának nincs helye – az ügyfél mulasztásának vagy késedelmének időtartama.

Engedélyes a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 1. sz. mellékletének 2.6. a), 2.6. a), 6. és 14. pontja alapján a 40.000,-Ft igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

A Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság hatáskörét a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 10.§ (1) és (3) bekezdése,

az 1995. évi LIII. törvény, az 1995. évi LVII. törvény 28.§ (1) bekezdése és a 72/1996. Korm. rendelet 1.§ (1) bekezdése, illetékességét a Korm. rendelet 10.§ (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 9. pont a) alpontja állapítja meg.

Határozatomat a fentiek figyelembevételével a rendelkező részben foglaltak szerint, ügyintézési határidőn belül, az Ákr., a 13/2005. (III. 31.) BM rendelet, az 1995. évi LVII. tv. 28/A.§ (1) bek., illetve a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 5.§-ában foglaltak alapján hoztam meg.

Kelt: Debrecen, *elektronikus bélyegző szerint*

Borbélyné Dr. Lassú Edina
hatósági szolgálatvezető-helyettes

Melléklet: -

Terjedelem: 2 lap/3 oldal

Kapja:

1. KONYÁRAGRO Mezőgazdasági Kft., 4133 Konyár, 068/3 hrsz. **(Cégkapu)**
2. Nagyhegyesi Agrár Termelő és Szolgáltató Kft., 4220 Hajdúböszörmény, Külső Újvárosi út 0358/10. hrsz. **(Cégkapu)**
3. Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság **(NOVASZEÜSZ)**
4. Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság **(NOVASZEÜSZ)**
5. Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Debreceni Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Természetvédelmi Osztály **(NOVASZEÜSZ)**
6. Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Balmazújvárosi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztály **(NOVASZEÜSZ)**
7. Irattár

Azonosító: 6593/2019



Tiszántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség
4025. DEBRECEN, HATVAN U. 16.

LEVÉLCÍM: 4001. DEBRECEN, PF. 27.

E-MAIL: tizsantuli@zoldhatosag.hu

TELEFON: 52-511-000 TELEFAX: 52-511-040, 52-511-050

ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ: Hétfő: 08.00-12.00, 14.00-16.00; Szerda: 08.00-12.00 14.00-16.00; Péntek: 08.00-12.00

Hivatkozzon iktatószámunkra!

Ikt. számunk: 11690/ 8 /2010.

Ügyintézőnk: Kállai Imre

Vass József

Tárgy: Konyár 073/2 hrsz. alatt üzemelő

sértéstelepen létesített 2 db

monitoring kút vízjogi

üzemeltetési engedélye

Vízikönyvi szám: Kálló VII/1127.

KÜJ: 100231625

KTJ: 101305746

HATÁROZAT

1./ A Nagyhegyesi Agrár Kft. (4064 Nagyhegyes, Szoboszlói útfél 077 hrsz.) részére, mint engedélyesnek (a továbbiakban: engedélyes)

vízjogi üzemeltetési engedélyt

adok arra, hogy az alább részletezett feltételek mellett, a 12725/04/2009. számú vízjogi létesítési engedély alapján megépített, Konyár, 073/2 hrsz. alatt üzemelő sertéstelepen létesített 2 db monitoring kutat használatba vegye és állandóan jókarban tartva üzemeltesse.

2./ A vízilétesítmények főbb műszaki adatai:

Helye: Konyár, 073/2. hrsz.

A monitoring kutak műszaki adatai:

| Kút jele | EOV koordináták [m] | | Talp [m] | Csövezés [m] | Szűrőzés [m] |
|----------|------------------------|---------|-------------|--|-----------------|
| | X | Y | | | |
| K 1 | 222 462 | 849 719 | 7,00 | + 0,80 – -2,00 Ø 159 acél védőcső + 0,70 – -7,00 Ø 110 KM PVC figyelőcső | -3,00 – -6,00 |
| K 2 | 222 406 | 849 918 | 7,00 | + 0,80 – -2,00 Ø 159 acél védőcső + 0,70 – -7,00 Ø 110 KM PVC figyelőcső | -3,00 – -6,00 |

Vízügyi felügyeleti kategória: IV.

3./ Engedélyes köteles:

3.1. Az engedélyes személyében beállott minden változást 30 napon belül a Tiszántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségnek (a továbbiakban: Felügyelőség) bejelenteni.

3.2. Az engedélyezett létesítmények üzemeltetésében tervezett változtatások engedélyezését a kivitelezés megkezdése előtt (a szükséges tervdokumentációk csatolásával) a Felügyelőségtől kérni.

3.3. A monitoring kutakból **minden év október 15-ig** vízmintát kell vetetni, és be kell vizsgáltatni akkreditált szervezettel, az alábbi komponensekre: pH, elektromos vez. kép., szulfát, nitrát, nitrít ammónium, foszfát. A vizsgálati eredményeket a megadott határidőre meg kell küldeni a Felügyelőségre. A vízmintavétel előtt meg kell mérni a monitoring kutakban a nyugalmi vízszintet.

3.4. A mintavételezést a kutakból az MSZ 21464 számú – mintavétel felszín alatti vizekből – Magyar Szabvány szerint kell végezni.

3.5. A felszín alatti víz és földtani közeg információs rendszer (FAVI) adatszolgáltatásáról szóló 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet 3.§-a alapján a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 35. § (1) bekezdés c) pontja szerint: a környezeti monitoring rendszerek adatszolgáltatását a külön jogszabály (a felszín alatti vizek vizsgálatának egyes szabályairól szóló 30/2004. (XII. 30.) KvVM rendelet) szerinti környezethasználati monitorozást végző, a FAVI Monitoring információs alrendszerben a rendelet 6. melléklete szerinti "Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring" megnevezésű adatlapon nyújtja be a felügyelőség részére. Határidő: **minden év december 1-ig**.

4./ A vízjogi üzemeltetési engedély **2020. december 31-ig hatályos**, de azt a vízügyi hatóság hivatalból vagy az engedélyes kérelmére módosíthatja, szüneteltetheti és vissza is vonhatja.

5./ Határozatom ellen a kézhezvételtől számított 10 munkanapon belül fellebbezéssel lehet élni.

A fellebbezést az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez címezve, 2 példányban a Tiszántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőséghez kell benyújtani.

A jogorvoslati eljárás díja 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet mellékletében meghatározott díjtétel 50%-a, azaz **5.600,-Ft**, melyet a fellebbezés előterjesztésével egyidőben a Tiszántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség, Debrecen, 10034002-01711916-00000000 számlájára kell átutalási megbízással teljesíteni, vagy készpénz-átutalási megbízással (csekk) postai úton befizetni.

A fellebbezési határidő eltelte után - fellebbezés hiányában - jelen határozat külön értesítés nélkül jogerőre emelkedik.

A jogerőre emelkedést követő 8 napon belül a határozatban foglalt jogok, kötelezettségek és adatok a vízikönyvi nyilvántartásba bejegyzésre kerülnek.

Indokolás:

A Tiszántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 204/02/2006. számú határozatában kötelezte az Engedélyest, hogy a Konyár 073/2 hrsz. alatti telephelyen monitoring rendszert kell kialakítani. A határozatban foglaltak teljesítése céljából a Nagyhegyesi Agrár Kft. a TIERRA-21 Kft-t bízta meg a szükséges monitoring rendszer megtervezésével. A talajvízfigyelő kutak a 12725/04/2009. számú határozatban kaptak vízjogi létesítési engedélyt.

Engedélyes megbízásából a TIERRA-21 Kft. vízjogi üzemeltetési engedélyt kért a kutak tényleges adatait megadva, és a vízvizsgálati jegyzőkönyveket is csatolva a dokumentációban.

A monitoring kutak kialakításánál figyelembe vették, hogy a telephelyen keletkező trágyát egy új, megfelelő műszaki védelemmel ellátott almos trágyatárolóban tárolják, melynek szivárgásmentességét a K 1 jelű kút fogja ellenőrizni. A K 2 jelű kutat a hígtrágya tároló aknák, illetve a korábbi hígtrágya kezelés okozta szennyezés vizsgálata céljából létesítették.

A talajvízfigyelő kutak kialakításának helyét úgy határozták meg, hogy figyelembe vették a talajvíz áramlási viszonyait.

A tervezett talajvízfigyelő kutak 7 méteres talpmélységgel készültek, -3 - -6 m közötti szűrőzéssel, amelyen belül mérték a talajvíz szinteket (-3,0 / -3,44 m)

A felszín alatti víz és földtani közeg környezetvédelmi nyilvántartási rendszer (FAVI) adatszolgáltatásáról szóló 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet 3. §-a alapján a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 35. § (1) bekezdés c) pontja szerinti környezeti monitoring rendszerek adatszolgáltatását a külön jogszabály (a felszín alatti vizek vizsgálatának egyes szabályairól szóló 30/2004. (XII. 30.) KvVM rendelet) szerinti környezethasználati monitorozást végző, a FAVI Monitoring információs alrendszerben a 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet 6. melléklete szerinti "Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring" megnevezésű adatlapon nyújtja be a felügyelőség részére.

A FAVI adatlapok, kitöltési útmutatók és a szükséges információk (pl. KAR rendszerbe történő bejelentkezés) a KvVM honlapján megtalálhatóak (<http://www.kvvm.hu/index.php?pid=20&sid=84>). Javasoljuk, hogy az adatlapok minél pontosabb kitöltése érdekében a KVADATSZOLG programot (<http://www.kvvm.hu/index.php?pid=10&sid=53&hid=1517>) szíveskedjenek használni.

Feltételeinket:

- a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény,
 - a felszín alatti vizek védelméről szóló módosított 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelete,
 - a felszín alatti víz és földtani közeg minőségi védelméhez szükséges határértékekről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelete,
 - a felszín alatti víz és földtani közeg információs rendszer (FAVI) adatszolgáltatásáról szóló 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelete
- alapján adtuk meg.

Határozatom meghozatalánál figyelembe vettem:

- A Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Észak-Alföldi Iroda, Debrecen 480/3749/1/2010. sz. megszüntető szakhatósági állásfoglalását, melyet az alábbiak szerint indokolt meg:
„A Tiszántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség szakhatósági állásfoglalás kiadása iránti kérelmet nyújtott be Konyár 073/2 hrsz. alatt üzemelő sertéstelepen létesített 2 db monitoring kút vízjogi üzemeltetési engedélye tárgyában.

A kérelem érdemi vizsgálata után megállapítottam, hogy hatóságom, mint szakhatóság a megkeresés szerinti ügyben nem rendelkezik hatáskörrel, tekintettel arra, hogy kérelemben megjelölt helyszínen jelen ismereteink szerint nyilvántartott régészeti lelőhely/műemlék/műemléki környezet nem található. A fentiek miatt a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Ket.) 45/A. § (3) bekezdése alapján döntöttem a szakhatósági eljárásom megszüntetéséről.

Hatóságom hatásköre a Kulturális Örökségvédelmi Hivatalról szóló 308/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 1. § (2) bekezdésén, valamint a környezetvédelmi, természetvédelmi vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII. 23.) Korm. r. 32./E. § (3) c) pontján, illetékessége — a Kulturális Örökségvédelmi Hivatal eljárásaira vonatkozó szabályokról szóló 10/2006. (V. 9.) NKÖM rendelet 1. § (3) bekezdésére figyelemmel — a Korm. rendelet. 1. sz. mellékletének 8. pontján alapul.

A jogorvoslat módjáról a Ket. 44. § (9) bekezdése rendelkezik.

- a 2010.09.02-án kelt műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyvet.

A vízforgalombi engedély érvényességi idejét a 72/1996. (V. 22.) Korm. rend. 5. § (4) bek. d.) pontja alapján 2020. december 31-én határoztam meg, létesítmények vízügyi felügyeleti kategóriáját a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 21. § (4) bekezdése alapján állapítottam meg.

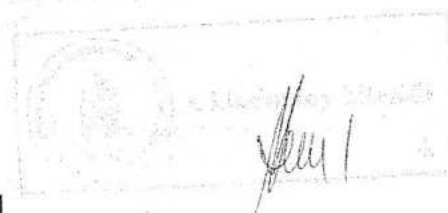
Az eljárás 2010. szeptember 06-án indult. Jelen ügyfajtára megállapított ügyintézési határidő a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 27. § (1) bek. alapján 2 hónap - melybe nem számít be a hiánypótlási felhívástól annak teljesítéséig terjedő idő, valamint a szakhatóságok eljárásának időtartama (34 nap) - ami az eljárás során betartásra került.

Engedélyes a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. sz. melléklet I/28. pontja alapján (figyelembe véve a I/24/9.1. pontot) **11.200,-Ft** igazgatási szolgáltatási díjfizetési kötelezettségének eleget tett.

Határozatomat a fentiek figyelembe vételével a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendeletben meghatározott jogkörömben és illetékességi területemen eljárva, a 2004. évi CXL. tv. 71. § (1) bek., 72. § (1) bek. és a 153. § (1) bek. a.) pontja alapján, a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet alapján, 1995. évi LVII. tv. 28. § És 29. §-a, illetve a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 5. §-ban és 21. §-ban foglaltak figyelembevételével hoztam meg.

D e b r e c e n, 2010. november 15.

Kelemen Béla
igazgató
nevében és megbízásából



Rózsa László s.k.
általános igazgatóhelyettes



**Hajdú-Bihar Megyei
Katasztrófavédelmi Igazgatóság**
Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat



H-4027 Debrecen, Böszörményi u. 46-56. Levelezési cím: 4001 Pf.: 155
Tel: 52 521-920 Fax: (52) 521-945; 521-923 e-mail: hajdu.titkarsag@katved.gov.hu

Hivatkozzon iktatószámunkra!
Szám: 35900/7979-9/2015.Ált.
Vízikönyvi szám: Kálló VII/403.

Tárgy: Konyár 073/2 helyrajzi szám alatti
sertéstelep vízellátási létesítményeinek vízjogi
üzemeltetési engedélye
Ügyintéző: Gindele Emese
Hivatkozási szám: -
Tel.: (52) 511-000

HATÁROZAT

1./ A Nagyhegyesi Agrár Kft. (4220 Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz.) részére, mint engedélyesnek (a továbbiakban: engedélyes)

vízjogi üzemeltetési engedélyt

adok arra, hogy az alább részletezett feltételek mellett a Konyár 073/2 helyrajzi szám alatti sertéstelep vízellátási létesítményeit állandóan jókarban tartva üzemeltesse.

2./ Az engedélyezett vízellátási létesítmények főbb műszaki adatai:

2.1. Vízellátás

2.1.1. Mélyfúrású kút

Kútfúrás éve: 1967

EOV koordinátái: X= 223 747 m
Y= 848 905 m

Talpmélység: 184,0 m

Csővezés: 0,00 – - 44,80 m-ig Ø 241/228 mm acél
- 29,20 – -146,00 m-ig Ø 165/155 mm acél
-134,00 – -184,0 m-ig Ø 133/124 mm acél

Szűrőzés: -172,00-177,50 között

Kitermelhető vízhozam: - 9,00 m üzemi vízszinten – 200 l/p
- 18,50 m üzemi vízszinten – 330 l/p
- 25,00 m üzemi vízszinten – 600 l/p

Ügyfelfogadás és ügyintézői telefonos ügyfelfogadás:
4025 Debrecen, Hatvan u. 16. Tel.: 52 511 000 Fax: 52 511 041
Hétfő, Szerda 9:00-12:00, 14:00-16:00, Péntek 9:00-12:00

Vízminőségi adatok: 2015. július 16-ai állapot szerint:

Vas: 90 µg/l

Mangán: 41 µg/l

Arzén: 4,15 µg/l

Nitrit: < 0,02 mg/l

Nitrát: 0,7 mg/l

Összes metán: 0,00 l/m³

Kútakna

1 db H.12/X szivattyú

Q = 170 l/perc; H = 55,0 m

Szerelvények: szakaszoló tolózár

1 db vízmérő

1 db mintavételi csap

2.1.2. Vízellátás technológiája

Víztároló: 1 db 50 m³-es víztorony

2.1.3. Vízvezeték

241,0 m NA 80 KM PVC

131,0 m 5/4" hg.a.

105,0 m NA 32 PVC

150,0 m 1" hg.a.

2.2. Vízgazdálkodási adatok:

Éves vízigény:

5.545 m³/év (2015. október 14-től)

Vízkészlet jellege:

Rétegvíz II. osztály

Vízhasznosítás jelleg:

gazdasági állattartás

VKJ besorolási kód:

R 27

2.3. Szennyvíz elvezetés

Kommunális szennyvíz:

1 db 18 m³-es vb gyűjtőakna

10,00 m NA 20 PVC vezeték

Technológiai szennyvíz:

10 db 18 m³-es vb gyűjtőakna

2 db 18 m³-es vb gyűjtőakna (használaton kívül)

100 fm NA 20 PVC vezeték

20 fm NA 20 PVC vezeték (használaton kívül)

2 db 50 m³-es vb gyűjtőakna (használaton kívül)

Felügyeleti kategória: III.

3./ Engedélyes köteles:

a./ Az engedélyes személyében beállott minden változást 30 napon belül a vízügyi hatóságnak bejelenteni.

b./ Az engedélyezett létesítmény üzemeltetésében tervezett változtatások engedélyezését a kivitelezés megkezdése előtt (a szükséges tervdokumentációk egyidejű csatolásával) a vízügyi hatóságtól kérni.

c./ Betartani az alábbi előírásokat:

- A felszín alatti vízáadó rétegek megóvása érdekében a kút 10,0 m sugarú belső védőövezetében potenciális szennyező forrás nem lehet, és a későbbiekben sem telepíthető.
- A kútból kitermelt víz mérését rendszeresen kalibrált, hitelesített vízmérőórával kell végezni és erről a vízfelhasználási (üzemeltetési) naplót vezetni.
- A vízmérőóra hitelesítés érvényességi idejének lejártát követően a hitelesítést újból el kell végeztetni és a hitelesítésről szóló dokumentum másolatát megküldeni a területi vízügyi hatóságra.
- A kútból kitermelt víz gázvizsgálatát a 12/1997. (VIII. 29.) KHVM rendelet előírásainak megfelelően vizsgáltatni. Ha a vizsgálat szerint a termelt víz veszélyességi fokozata megváltozott, a változást a területi vízügyi hatóságnak bejelenteni.
- A vízkitermelést a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. és 9. §-aiban foglaltak figyelembe vételével és betartásával végezni.
- A 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet 4. § (3) b) pontja alapján vízilétesítményeket úgy kell üzemeltetni, hogy azok hatása ne sértse a vízkészletekkel való takarékos gazdálkodást, különösképpen az ivóvíz minőségű vízkészletekkel való rendeltetésszerű gazdálkodás követelményeit.
- A vízilétesítmények üzemeltetése során be kell tartani a Vízügyi Biztonsági Szabályzat kiadásáról szóló 24/2007. (VII. 3.) KvVM rendelet IV. fejezet előírásait.
- Az üzemeltetést úgy kell végezni, hogy biztosított legyen a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10.§ (1) bekezdése szerint a felszín alatti vizek jó minőségi állapota. Az tevékenység nem okozhatja a felszín alatti víz és a földtani közeg 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.
- Tilos a felszíni vizekbe, illetve azok medrébe bármilyen halmazállapotú, vízszennyezést okozó anyagot juttatni.
- Az esetlegesen okozott, vagy havária jellegű szennyezést, károsodást haladéktalanul be kell jelenteni a vízügyi hatóságnak, azonnal gondoskodva a szennyező tevékenység befejezéséről és a kárenyhítés megkezdéséről. (219/2004. (VII. 21.) Kormányrendelet 19.§ (1) bek., valamint a 220/2004. (VII. 21.) Kormányrendelet. 11. § (2) bek. szerint.)
- Tudomásul kell venni, hogy aki tevékenységével vagy mulasztásával a vizeket veszélyezteteti vagy károsítja, a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény szerinti felelősséggel tartozik, illetve a vízügyi hatóság által meghatározott intézkedések megtételére köteles (a vízgazdálkodásról szóló 1995 évi tv. 18. § (1) bek.).
- Az ingatlan tulajdonosa, vagyonkezelője vagy egyéb jogcímen használója köteles az ingatlanán keletkező nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvizet a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó általános szabályokról szóló kormányrendeletben meghatározott módon gyűjteni, továbbá az annak begyűjtésére feljogosított közszolgáltatónak átadni. A szállításokat igazoló dokumentumokat ellenőrzéskor be kell mutatni.
- A Hajdúkerületi és Bihari Víziközmű Szolgáltató Zrt., Hajdúböszörmény 5-122/2015. sz. befogadói nyilatkozatban foglaltakat betartani.
- A telep trágyatárolóját vízzáróan kell üzemeltetni. Az almos trágya tároló épségét kiürítés után szemrevételezéssel kell ellenőrizni és a szükséges javításokat el kell végezni.

- A sertéstelepen tartott állatlétszámot a trágyatároló – legalább 6 havi – kapacitásához kell igazítani, hogy a helyes mezőgazdasági gyakorlat előírásait teljesíteni tudják.
- A telepen keletkező trágya kijuttatásáról, vagy alternatív felhasználási módjáról (pl. biogáz előállítás) az állatlétszám alakulásának megfelelően, gondoskodni kell, a szükséges területek és engedélyek valamint egyéb feltételek biztosításával.
- A trágya-, illetve szennyvízgyűjtő aknákat vízzáró módon kell üzemeltetni. Az aknák vízzárósági próbáját négyévente el kell végezni az MSZ 10-303-81. szabvány szerint.
- A létesítményeket úgy kell üzemeltetni, hogy az üzemeltetés és karbantartás során is biztosítottak legyenek a balesetmentes kiszolgálás feltételei.

d./ Betartani a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály, Debrecen HBB/17/04301-2/2015. sz. szakhatósági állásfoglalásában előírtakat, miszerint:

- „1. A sertéstelep vízelétesítményeit úgy kell üzemeltetni, hogy az ne veszélyeztesse a telep környezetében található Natura 2000 területet.
2. A telepről szennyezett csapadékvíz nem kerülhet a Natura 2000 hálózathoz tartozó gyepterületre.”

4./ Jelen határozattal egyidejűleg a Ht. 826-3/I/1989. sz. vízjogi üzemeltetési engedély visszavonásra kerül.

5./ A vízjogi üzemeltetési engedély 2026. december 31-ig hatályos, de azt a vízügyi hatóság hivatalból vagy az engedélyes kérelmére módosíthatja, szüneteltetheti és vissza is vonhatja.

6./ E határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságnak, mint országos vízügyi hatóságnak címzett, de a Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatósághoz, mint területi vízügyi hatósághoz két példányban benyújtandó fellebbezéssel lehet élni.

A jogorvoslati eljárás díja 13/2015. (III. 31.) BM rendelet mellékletében meghatározott díjtétel 50%-a, azaz 66.000,-Ft, melyet a fellebbezés előterjesztésével egyidőben a Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 10034002-00283621-000000000 számú számlája kell átutalási megbízással teljesíteni, vagy készpénz-átutalási megbízással (csekk) postai úton befizetni.

A fellebbezési határidő eltelte után - fellebbezés hiányában - jelen határozat külön értesítés nélkül jogerőre emelkedik.

A jogerőre emelkedést követő 8 napon belül a határozatban foglalt jogok, kötelezettségek és adatok a vízikönyvi nyilvántartásba bejegyzésre kerülnek.

I n d o k o l á s

A Nagyhegyesi Agrár Kft., Nagyhegyes a Ht. 826-3/I/1989. sz. határozatban vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezett arra vonatkozóan, hogy a Konyár, Égettréti major (sertéstelep) vízelétesítményeit üzemeltesse. Fenti engedély érvényességi ideje 2015. december 31-én lejárt.

A TIERRA-21 Kft., Debrecen 2015. október 14-én érkezett ügyiratában a fenti engedély érvényességi idejének meghosszabbítását kérte.

Kérelmében tájékoztatott arról, hogy engedélyes a telephelyen a technológiában változást alkalmazott, bővítés nem történt, ezért a korábbi évek vízfelhasználását figyelembe véve a

lekötött éves vízmennyiséget 5.545 m³/évben kérte meghatározni. Csatolta a Debreceni Vízmű Zrt. Központi Laboratóriuma által készített 4184/2015. sz. vizsgálati jegyzőkönyvet.

Tekintettel arra, hogy a benyújtott kérelem hiányos volt a 35900/7979-1/2015.Ált. sz. ügyiratban hiánypótlási felhívás került kiadásra.

Fenti hiánypótlási felhívásban foglaltaknak eleget téve a TIERRA-21 Kft., Debrecen 2015. november 24-én érkezett ügyiratával maradéktalanul eleget tett a hiányosságok benyújtásának.

A benyújtott tervdokumentáció szerint a telep vízellátása mélyfúrású kútból, saját vízhálózaton keresztül történik.

A szociális épületben keletkező nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvizet 18 m³-es aknában gyűjtik és a hajdúszoboszlói szennyvíztisztító telepre szállítják. A Hajdúkerületi és Bihari Víziközmű Szolgáltató Zrt., Hajdúböszörmény befogadói nyilatkozatot adott ki a kommunális szennyvíz fogadására vonatkozóan.

A telephelyen 1 db 20,00x30,00 m méretű szilárdtrágya tározó és 1 db 30,00 m³-es csurgalékvíz gyűjtő akna található.

A monitoring kutak a 11690/08/2010. sz. határozatban vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkeznek.

Határozatom meghozatalánál figyelembe vettem:

- a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály, Debrecen HBB/17/04301-2/2015. sz. szakhatósági állásfoglalását
- a Hajdúkerületi és Bihari Víziközmű Szolgáltató Zrt., Hajdúböszörmény 5-122/2015. sz. befogadói nyilatkozatát
- a Konyár 073/2 helyrajzi számú ingatlan tulajdoni lap másolatát

A Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály, Debrecen HBB/17/04301-2/2015. sz. szakhatósági állásfoglalásának indokolása:

„A telep és környezete részét képezi a Natura 2000 hálózathoz, mint Derecske-konyári gyepek Kiemelt Jelentőségű Természetmegőrzési Terület (HUHN20009).

A Natura 2000 területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet 4. § (1) bekezdése szerint „A Natura 2000 területek lehatárolásának és fenntartásának célja az azokon található, az 1-3. számú mellékletben meghatározott fajok és a 4. számú mellékletben meghatározott élőhelytípusok kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, helyreállítása, valamint a Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló természeti állapot, illetve a fenntartó gazdálkodás feltételeinek biztosítása.”

A környezetvédelmi és természetvédelmi jogszabályok maradéktalan betartása esetén, a sertéstelep működésének és névátírásának akadálya nincs, ezért a rendelkező részben foglaltak szerint hozzájáruló szakhatósági állásfoglalást adtam.”

Tekintettel arra, hogy a Konyár 073/2 helyrajzi szám alatti sertéstelep vízellátási intézkedéseinek üzemeltetésére kiadott Ht. 826-3/I/1989. sz. vízjogi üzemeltetési engedély kiadása óta új létesítmények kerültek kiépítésre, néhány használaton kívül van, ezért jelen határozat kiadásával egyidejűleg a Ht. 826-3/I/1989. sz. vízjogi üzemeltetési engedély visszavonásra kerül.

A vízvédelmi előírásokat a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, a

vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény, a Vízügyi Biztonsági Szabályzat kiadásáról szóló 24/2007.(VII. 3.) KvVM rendelet, valamint a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó szabályokról szóló 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet alapján tettem meg.

A felügyeleti kategória az engedélyezett vízellátási létesítmény jellegére és a térség vízgazdálkodásában betöltött szerepére utal. A felügyeleti kategóriába sorolásnál a 72/1996. (V.22.) Kormányrendelet 21. § (4) bekezdését vettem figyelembe.

A vízjogi üzemeltetési engedély hatályát a 72/1996. (V. 22.) Korm. rend. 5.§ (5) bek. alapján határoztam meg.

Fentiek figyelembevételével a rendelkező részben foglaltak szerint határoztam.

Engedélyes a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 1. sz. melléklet 2.2./c), 2.6./a), 2.6./a), 6. és 13. pontja alapján a 132.000,-Ft igazgatási szolgáltatási díjfizetési kötelezettségének eleget tett.

A Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság hatáskörét a vízügyi igazgatási, valamint a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 10.§ (1) és (3) bekezdése, az 1995. évi LVII. törvény 28.§ (1) bekezdése és a 72/1996. Korm. rendelet 1.§ (1) bekezdése, illetékességét a Korm. rendelet 10.§ (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 9. pont a) alpontja állapítja meg.

Határozatomat a fentiek figyelembevételével a rendelkező részben foglaltak szerint, ügyintézési határidőn belül, a 2004. évi CXI. tv., a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet, az 1995. évi LVII. tv. 30. §-a, illetve a 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet 5. §-ában foglaltak alapján hoztam meg.

Debrecen, 2016. január 12.

Kovács Ferenc
tű. dandártábornok, tanácsos
igazgató névében és megbízásából:



Borbélyné dr. Lassú Edina
hatósági szolgálatvezető-helyettes

Határozatomat kapják:

1. Nagyhegyesi Agrár Kft., Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz 4220 T
2. TIERRA-21 Kft., Debrecen, Pacsirta u. 64/1. 4029 T
3. Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály, Debrecen, Hatvan u. 16. 4025 (NOVA SZEÜSZ)
4. Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság, Debrecen, Hatvan u. 8-10. 4025 (személyes átvétel)
5. Irattár

Jogerőre emelkedés után:

Hatósági Szolgálat (VKJ)



**Hajdú-Bihar Megyei
Katasztrófavédelmi Igazgatóság**
Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat

2017 FEBR 21



H-4027 Debrecen, Böszörményi út 46-56. ☒: 4001 Debrecen, Pf.: 155
☎: (36-52) 521-920 (36-52) 521-912, ☎: (52) 521-923
✉: hajdu.titkarsag@katved.gov.hu

Kérem hivatkozzon iktatószámunkra!

Szám: 35900/2144 /2017. Ált.

Vízikönyvi szám: Kálló VII/403.

Tárgy: a 35900/7979-9/2015.Ált. sz.

vízjogi üzemeltetési engedély
hivatalból történő módosítása

Ügyintéző: Dorogi Valéria

Hivatkozási szám:----

Tel.: (52) 511-000

HATÁROZAT

1./ A Nagyhegyesi Agrár Kft. (4220 Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz.) részére a Konyár 073/2 helyrajzi szám alatti sertéstelep vízellátási mélyvízvezeték üzemeltetéséhez 35900/7979-9/2015.Ált. számon kiadott vízjogi üzemeltetési engedélyt (továbbiakban: határozat) hivatalból az alábbiak szerint módosítom:

- a határozat rendelkező és indoklás részében szereplő vízkészletjáruléokra vonatkozó adatokat és előírásokat törölöm és helyébe az alábbiakat rögzítem:

- rendelkező rész kiegészítése:

Fizetési kötelezettséget, mentességet vagy részleges mentességet meghatározó általános adatok:

Lekötött éves vízmennyiség: **5.545 m³/év**

Vízkészlet jellege: felszín alatti víz (rétegvíz)

Vízhasználat jellege: gazdasági célú (állattartótelep)

Fizetési kötelezettségre, mentességre vagy részleges mentességre vonatkozó jogszabályi követelmények, előírások:

Engedélyes köteles tudomásul venni, amennyiben a vízhasználat gyakorlása vonatkozásában vízkészletjárulék fizetési kötelezettség, fizetési mentesség vagy részleges mentesség jogszabályi feltételei fennállnak, akkor a mindenkor hatályos jogszabályokban előírt nyilatkozattételi, adatszolgáltatási és/vagy fizetési kötelezettségeknek eleget kell tenni.

Engedélyes, mint a Vgtv. szerinti öntözési célú, illetve halgazdálkodás és rizstermelés célú vízhasználó köteles tudomásul venni, amennyiben az öntözési célú vízhasználata, illetve halgazdálkodás és rizstermelés célú vízhasználat

Ügyfélfogadás és ügyintézői telefonos ügyfélfogadás:

4025 Debrecen, Hatvan u. 16. Tel.: (52) 511- 000 Fax: (52) 511- 041

Hétfő, Szerda: 9:00-12:00, 14:16; Péntek: 9:00-12:00

országos szinten együttesen meghaladja a Vgtv ben rögzített kilszöbértéket, úgy a mindenkor hatályos jogszabályokban előírt nyilatkozattételi, adatszolgáltatási és fizetési kötelezettségeknek eleget kell tenni.

Az Engedélyes köteles a jelen határozatban meghatározott, engedélyezett vízhasználat után - a vízkészletjárulék fizetési kötelezettség mentessége mellett, az e célra szolgáló adatlapon- a tényleges vízhasználatra vonatkozó nyilatkozatot tenni az Igazgatóságnak a Vgtv. V. fejezet vízkészletjárulék címében, valamint KHVM rendeletben foglaltak alapján. Amennyiben az Engedélyes a nyilatkozattételi kötelezettségének nem, Vagy nem határidőre tesz eleget, úgy az Igazgatóság intézkedik hatósági döntés útján, rnulasztási bírság egyidejű kiszabása mellett a kötelezettség teljesítése érdekében.

A vízkészletjárulékkal kapcsolatos aktuális információk a www.vkj.hu honlapon érhetők el.

- indokolási rész kiegészítése:

A határozat rendelkező részében foglalt vízkészletjárulékra vonatkozó adatok/előírások a Vgtv. 15/A. § – 15/F.§-ai, a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 5. §, 5/C. §, 5/D. §-ai valamint a KHVM rendelet 1. számú melléklete alapján kerültek előírásra.

2./ A tárgyban hivatkozott vízjogi üzemeltetési engedély itt nem érintett részei változatlanul érvényben maradnak.

3./ A határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságnak mint országos vízügyi hatóságnak címzett, de a Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatósághoz mint területi vízügyi hatósághoz két példányban benyújtandó fellebbezéssel lehet élni.

A fellebbezés illetéke 15.000,- Ft, melyet illetékbélyegben a fellebbezés eredeti példányán kell leróni.

A fellebbezési határidő eltelte után - fellebbezés hiányában - jelen határozat külön értesítés nélkül jogerőre emelkedik.

A jogerőre emelkedést követő 8 napon belül a határozatban foglalt jogok, kötelezettségek és adatok a vízikönyvi nyilvántartásba bejegyzésre kerülnek.

I n d o k o l á s :

A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény (továbbiakban: Vgtv.) és a vízkészletjárulék kiszámításáról szóló 43/1999. (XII. 26.) KHVM rendelet (továbbiakban: KHVM rendelet) 2016. október 1. napjától hatályos módosításait figyelembe véve szükségessé vált a tárgyi vízjogi engedély vízkészletjárulékkal kapcsolatos rendelkezéseinek hivatalból történő felülvizsgálata és módosítása.

A határozat rendelkező részében a vízkészletjárulékra vonatkozó adatok/előírások a Vgtv. 15/A. § – 15/F.§-ai, a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.)

Korm. rendelet 5. §, 5/C. §, 5/D. §-ai valamint a KHVM rendelet 1. számú melléklete alapján kerültek előírásra.

Az eljárás megindításáról szóló értesítés mellőzésre került a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Ket.) 29.§ (4) bekezdésének b) pontja alapján, tekintettel arra, hogy a hatóság döntését az eljárás megindítása után 8 napon belül érdemben meghozta.

A fellebbezés illetékét (15.000,-) az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. tv. mellékletének XIII. 2.d. pontja alapján állapítottam meg.

A Hajdú-Bihar Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság hatáskörét a vízügyi igazgatási, valamint a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendeletben (a továbbiakban: Korm. rendelet) 10.§ (1) és (3) bekezdése, az 1995. évi LVII. törvény 28.§ (1) bekezdése és a 72/1996. Korm. rendelet 1.§ (1) bekezdése, illetékességét a Korm. rendelet 10.§ (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 9. pontja állapítja meg.

Határozatomat a fentiek figyelembevételével a 2004. évi CXL. tv. 71. § (1) bek., 72. § (1) bek., a 1995. évi LVII. tv. 30. §. (1) bek., illetve a 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet 12. §. (1) bek. a./ pontjában foglaltak figyelembevételével hoztam meg.

Debrecen, 2017. február 13.

Kovács Ferenc
tű. dandártábornok, tanácsos
igazgató nevében és megbízásából:



Borbélyné dr. Lassú Edina
szolgálatvezető-helyettes

Kapja:

1. Nagyhegyesi Agrár Kft. (4220 Hajdúböszörmény, Külső-Újvárosi út 0358/13 hrsz.) T
2. Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság, Debrecen, (személyes átvétel)
3. Irattár
4. Jogerőre emelkedést követően: VKJ



HAJDÚ-BIHAR VÁRMEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG
IGAZGATÓ-HELYETTESI SZERVEZET
KATASZTRÓFAVÉDELMI HATÓSÁGI SZOLGÁLAT

Tárgy: A 35900/3901-9/2021.ált. sz. vízjogi létesítési
engedély módosítása
Hiv. szám: -
Ügyintéző: Dr. Virág Valéria
Vízikönyvi szám: Kálló VII/403.
Telefon: + (36-52) 511-033

HATÁROZAT

1. A Konyáragro Mezőgazdasági Kft., (4133 Konyár, 068/3 hrsz.) részére, a Konyár 073/5 hrsz. alatti állattartó telep fejlesztésére vonatkozóan kiadott 35900/3901-9/2021.ált. sz. vízjogi létesítési engedélyt az alábbiak szerint

m ó d o s í t o m :

- a 4./ pontjában foglaltakat törlöm és helyébe az alábbiakat rögzítem:

4./ Az engedély a vízjogi üzemeltetési engedély kiadásáig, legfeljebb azonban a határozat véglegessé válásától számított **2025. október 31-ig hatályos**, egyes előírásai azonban engedélyes kérelmére vagy hivatalból módosíthatók, illetve az engedély visszavonható.

2. A 35900/3901-9/2021.ált. sz. vízjogi létesítési engedély itt nem érintett részei változatlanul érvényben maradnak.

3. A határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságához, mint másodfokon eljáró országos vízügyi (és vízvédelmi) hatósághoz címzett, de a Hajdú-Bihar Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságához, mint területi vízügyi (és vízvédelmi) hatósághoz benyújtandó fellebbezésnek van helye.

A fellebbezési eljárás díja 35.000,-Ft, amit a hatóság a Magyar Államkincstárnál vezetett 10034002-00283621-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára átutalási megbízással kell megfizetni. A fellebbezési eljárási díj megfizetésekor hivatkozni kell a fellebbezett döntés iktatószámára, a hatósági eljárás tárgyára, valamint fel kell tüntetni a befizető nevét és címét.

A határozat fellebbezés hiányában a fellebbezésre nyitva álló határidő leteltét követő napon – külön értesítés nélkül – véglegessé válik.

Indokolás

A Konyáragro Mezőgazdasági Kft., (4133 Konyár, 068/3 hrsz.) 2023. október 2-án érkezett ügyiratában a Konyár 073/5 hrsz. alatti állattartó telep fejlesztésére vonatkozóan kiadott 35900/3901-9/2021.ált. sz. vízjogi létesítési engedély hatályának meghosszabbítását kérte változatlan műszaki és jogi tartalommal.

A vízügyi és vízvédelmi hatóság a 35900/6316-2/2023.ált. sz. végzésben értesítette az eljárás megindításáról az érintett ügyfeleket.

A 35900/6316-3/2023.ált. sz. ügyiratban hiánypótlási felhívás került kiadásra, melyben a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 1. sz. melléklete alapján került elrendelésre. A hiánypótlási felhívásban foglaltakat 2023. október 13-án az engedélyes maradéktalanul teljesítette.

A vízjogi létesítési engedélyt a kérelemnek helyt adtam és a vízjogi létesítési engedély hatályát 2025. október 31-ében állapítottam meg.

Határozatom meghozatalánál figyelembe vettem az alábbiakat:

- az Engedélyes 2023. október 2-án kelt nyilatkozatát, mely szerint a tárgyi engedély hatályát változatlan műszaki és jogi tartalommal kéri meghosszabbítani,
- az igazgatási szolgáltatási díj megfizetésének igazolását.

Engedélyes a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 1. sz. melléklet 2.6. b) és 13. pontja alapján a 70.000,-Ft igazgatási szolgáltatási díjfizetési kötelezettségnek eleget tett.

A fellebbezéshez való jogot az Ákr. 116.§ (1) bekezdése, valamint a Vgtv. 29/A.§-a biztosítja, előterjesztésének idejét az Ákr. 118.§ (3) bekezdése állapítja meg. A fellebbezési eljárás díja a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 3.§ (1) bekezdése alapján a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 1. mellékletben meghatározott díjtétel 50%-a.

Az ügyintézésre nyitva álló határidő az Ákr. 50.§ (2) bekezdés c) pontja szerint 60 nap. Tájékoztatom, hogy a hatóság a fent meghatározott eljárási határidőn belül hozta meg döntését.

Tájékoztatom, hogy az ügyintézési határidőbe nem számít bele az Ákr. 50.§ (5) bekezdés a) és b) pontjaiban foglaltak alapján az eljárás felfüggesztésének, szünetelésének, valamint – ha függő hatályú döntés meghozatalának nincs helye – az ügyfél mulasztásának vagy késedelmének időtartama.

A Hajdú-Bihar Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság hatáskörét a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 10.§ (1) és (3) bekezdése,

az 1995. évi LIII. törvény, az 1995. évi LVII. törvény 28.§ (1) bekezdése és a 72/1996. Korm. rendelet 1.§ (1) bekezdése, illetékességét a Korm. rendelet 10.§ (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 9. pont a) alpontja állapítja meg.

Határozatomat a fentiek figyelembevételével a rendelkező részben foglaltak szerint, ügyintézési határidőn belül, az Ákr., valamint az 1995. évi LVII. tv. 28.§ (1) bek.; 29.§-a és a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendeletben foglaltak figyelembevételével hoztam meg.

Kelt: Debrecen, *elektronikus bélyegző* szerint

Gáti Csaba László
tű. alezredes
hatósági szolgálatvezető

Melléklet: -

Terjedelem: 2 lap/3 oldal

Kapják:

1. Konyáragro Mezőgazdasági Kft., 4133 Konyár 068/3 hrsz.. **(Cégkapu)**
2. Debreceni Vízmű Zrt. **(Cégkapu)**
3. Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság **(NOVA SZEÜSZ)**
4. Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Természetvédelmi Osztály **(NOVA SZEÜSZ)**
5. Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Balmazújvárosi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztály **(NOVA SZEÜSZ)**
6. Hatósági Szolgálat

Azonosító: 6316/2023

ZÁRADÉK

A dokumentum elektronikus aláírással hitelesített
35900/6316-5/2023.ált.

2. sz. melléklet

Biztonsági adatlapok

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 29.02.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 29.02.2016

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: **calgonit NF 422**

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Anyag/készítmény használata Tisztítószer

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító:

Calvatis GmbH

Dr.-Albert-Reimann-Str. 16 a

D-68526 Ladenburg

Postfach 1275

D-68521 Ladenburg

Tel. +49 (0) 6203 105-0

Fax.+49 (0) 6203 105-111

Homepage: www.calvatis.com

Információt nyújtó terület:

Sicherheitsdatenblatt@calvatis.com

Calvatis GmbH Deutschland, Abtlg. Labor, Tel.: +49(0)6203 105-190

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat" (ETTSZ)

Adresse: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel. +36 80201199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS05 maró anyagok

Met. Corr.1 H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

Skin Corr. 1A H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

Veszélyt jelző piktogramok



GHS05

Figyelmeztetés Veszély

Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:

Nátrium-hidroxid

Figyelmeztető mondatok

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P260 A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P314 Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

(folytatás a 2. oldalon)

HU

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 29.02.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 29.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: calgonit NF 422

P406 Saválló/saválló béléssel edényben tárolandó.
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

(folytatás az 1. oldalról)

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Veszélyes alkotórészek:

| | | |
|---|---|----------|
| CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Indexszám: 011-002-00-6 Reg.nr.: 01-2119457892-27 | Nátrium-hidroxid Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314 | 5-15% |
| CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Indexszám: 603-096-00-8 Reg.nr.: 01-2119475104-44 | 2-(2-Butoxi-etoxi)etanol Eye Irrit. 2, H319 | < 5% |
| CAS: 64-02-8 EINECS: 200-573-9 Indexszám: 607-428-00-2 Reg.nr.: 01-2119486762-27 | tetranátrium-etilén-diamin-tetraacetát Met. Corr.1, H290; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319 | 1 - < 3% |
| CAS: 147170-44-3 | Cocamidopropyl Betaine Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 | < 5% |
| | amfoter felületaktív anyagok Aquatic Acute 1, H400; Eye Irrit. 2, H319 | < 2,5% |

648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerokről / A tartalomra vonatkozó címkézés

EDTA és annak sói, amfoter felületaktív anyagok, anionos felületaktív anyagok < 5%

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk: A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.

Belégzés után: Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

Bőrrel való érintkezés után:

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.

A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.

A szemmel való érintkezés után:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk orvosi tanácsot.

Lenyelés után: Itasunk sok vizet és gondoskodjunk friss levegőről. Azonnal hívjunk orvost.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő tűzoltószer:

CO₂, poroltó vagy vízsugár. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkohollal ellenálló habbal oltjuk.

A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés: Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 29.02.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 29.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: calgonit NF 422
További adatok nincs meghatározva

(folytatás a 2. oldalról)

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések Különleges intézkedések nem szükségesek.

Tűz- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Raktározás:

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:

Csak olyan tartályokat alkalmazzunk, amelyek kifejezetten az illető anyagra/termékre vannak engedélyezve.

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

Fagytól védjük.

Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.

Tárolási osztály: TRGS 510: LGK 8B

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

1310-73-2 Nátrium-hidroxid

| | |
|-----|-------------------------------|
| TLV | CK-érték: 2 mg/m ³ |
| | AK-érték: 2 mg/m ³ |
| | m |

112-34-5 2-(2-Butoxi-etoxi)etanol

| | |
|-----|-----------------------------------|
| TLV | CK-érték: 101,2 mg/m ³ |
| | AK-érték: 67,5 mg/m ³ |

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Személyes védőfelszerelés:

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Légzésvédelem: Nem szükséges.

Kézvédelem: Védőkesztyű vagy kézzvédő krém.

Kesztyűanyag

Butilkaucsuk

Nitrilkaucsuk

Javasolt anyagvastagság: ≥ 0,4 mm.

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízzelkezelő bőrvédő szert (zsírintes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

Átthatolási idő a kesztyűanyagon

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

(folytatás a 4. oldalán)

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 29.02.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 29.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: calgonit NF 422
Szemvédelem: Jól záró védőszemüveg.

Testvédelem: Védőruházat.

(folytatás a 3. oldalról)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános adatok

Külső jellemzők:

| | |
|-------------------------|---------------------|
| Forma: | Folyékony |
| Szín: | sárgás |
| Szag: | nem jellegzetes |
| Szagküszöbérték: | Nincs meghatározva. |

pH-érték 20 °C-nál: 12,4

Állapotváltozás

| | |
|---|--------------------|
| Olvaspont/olvadási tartomány: | nem meghatározható |
| Forráspont/forrási tartomány: | > 100 °C |
| Kristályosodási hőmérséklet/tartomány: | < - 5 °C |

Lobbanáspont: Nem alkalmazható

Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú): Nem alkalmazható

Gyulladás hőmérséklet:

Bomlási hőmérséklet: Nincs meghatározva.

Öngyulladás: Nincs meghatározva.

Robbanásveszély: Nincs meghatározva.

Robbanási határok:

| | |
|---------------|---------------------|
| Alsó: | Nincs meghatározva. |
| Felső: | Nincs meghatározva. |

Gőznyomás: Nincs meghatározva.

Sűrűség 20 °C-nál: 1,14 g/cm³

Relatív sűrűség: Nincs meghatározva.

Gőzsűrűség: Nincs meghatározva.

Párolgási sebesség: Nincs meghatározva.

Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:

Víz: Teljes mértékben keverhető.

Eloszlási együttható (n-Oktanol/víz): Nincs meghatározva.

Viszkozitás:

| | |
|---------------------|---------------------|
| dinamikai: | Nincs meghatározva. |
| kinematikai: | Nincs meghatározva. |

9.2 Egyéb információk További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.2 Kémiai stabilitás

Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

HU

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 29.02.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 29.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: calgonit NF 422

(folytatás a 4. oldalról)

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás nincs meghatározva

Besorolás releváns LD/LC50-értékek:

1310-73-2 Nátrium-hidroxid

Szajon át LD50 2000 mg/kg (rat)

Primer ingerhatás:

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)

Csírasejt-mutagenitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

Akutikus toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.4 A talajban való mobilitás További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

További ökológiai információk:

Általános információk:

Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

A tenzidek az RVO mosó- és tisztítószer törvényről kapcsolatos követelményeinek megfelelően biológiailag legalább 90%-ban lebonthatók.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

12.6 Egyéb káros hatások További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Ajánlás: A hatósági előírások figyelembe vétele mellett különleges kezelés céljából elszállítandó.

Tisztítatlan csomagolások:

Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

ADR, IMDG

UN1824

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR

1824 NATRIUMHYDROXIDLÖSUNG

IMDG

SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

(folytatás a 6. oldalon)

HU

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint



A nyomtatás kelte 29.02.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 29.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: calgonit NF 422

(folytatás az 5. oldalról)

| | |
|--|--|
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | |
| ADR | |
|  | |
| osztály | 8 (C5) Maró anyagok |
| Bárcák | 8 |
| IMDG | |
|  | |
| Class | 8 Maró anyagok |
| Label | 8 |
| 14.4 Csomagolási csoport | |
| ADR, IMDG | II |
| 14.5 Környezeti veszélyek: | Nem alkalmazható |
| 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | Figyelem: Maró anyagok |
| Kemler-szám: | 80 |
| 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás | Nem alkalmazható |
| Szállítási/egyéb adatok: | |
| ADR | |
| Korlátozott mennyiség (LQ) | 1L |
| Engedményes mennyiség (EQ) | Kód: E2 Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 500 ml |
| IMDG | |
| Limited quantities (LQ) | 1L |
| Excepted quantities (EQ) | Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml |
| UN "Model Regulation": | UN 1824 NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT, 8, II |

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

Veszélyt jelző piktogramok



GHS05

Figyelmeztetés Veszély

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 29.02.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 29.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: calgonit NF 422

(folytatás a 6. oldalról)

Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:

Nátrium-hidroxid

Figyelmeztető mondatok

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P260 A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P314 Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

P406 Saválló/saválló béléstű edényben tárolandó.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

Irányelv 2012/18/EU
Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

Országos előírások:
Levegővel kapcsolatos műszaki utasítás:

| Osztály | Százalékos részarány |
|---------|----------------------|
| NK | 1-5 |

Vízveszélyeztetési osztály: WGK 1 (Saját besorolás) : a vizeket enyhén veszélyeztet.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Lényeges mondatok

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H332 Belélegezve ártalmas.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az adatlapot kiállító szerv: laboratóriumi

Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr.1: Corrosive to metals, Hazard Category 1

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Corr. 1A: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1A

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

Forrás 972878k

Kereskedelmi név:

Disinsys Act Cip

13/1 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2021.08.16.

Verzió szám: 1.1 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.07.08

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító:

Disinsys Act Cip

Biocid termék:

I. Főcsoport 2. terméktípus (PT2)

I. Főcsoport 4. terméktípus (PT4)

Engedély száma:

38059-4/2018/KJFFO

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Azonosított felhasználás: Élelmiszeripar, közétkeztetés, nagyüzemi konyhák, vendéglátóipar területén baktericid és fungicid hatású egyfázisú felület fertőtlenítőszer és kézi mosogatószer. Élelmiszerrel közvetlenül nem érintkező felülettisztító- és fertőtlenítőszer. Csak foglalkozásszerű felhasználóknak.

Ellenjavallt felhasználások:

Más tisztító-, és fertőtlenítőszerrel nem szabad keverni.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó/Forgalmazó:

Chem-System Kft.

4400 Nyíregyháza, Tó utca 7/A.

tel.: +36 20 320 0818

A biztonsági adatlapért felelős
illetékes személy email címe:

fejlesztes@chem-system.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:

06 80/201-199

Éjjel-nappal díjmentesen hívható!

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása: (1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint)

Bőrmarás, 1A kategória

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Súlyos szemkárosodás, 1. kategória

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

**A vízi környezetre veszélyes,
akut, 1. kategória**

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

**A vízi környezetre veszélyes,
krónikus, 2. kategória**

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kereskedelmi név:

Disinsys Act Cip

13/2 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2021.08.16.

Verzió szám: 1.1 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.07.08

Kedvezőtlen fizikai-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:

Szembe kerülve: Súlyos szemkárosodást okoz. Vörösség, fájdalom, égő érzés, erős könnyezés alakulhat ki.

Bőrre kerülve: Súlyos égési sérülést okoz, fájdalom, égő érzés, vörösség, hólyagosodás fordulhat elő.

Belégzés esetén: Az orr, torok, tüdő és a légzőrendszer nyálkahártyáján égési sérülést, irritációt okozhat. Köhögés, nehezített légzés, légszomj, tüdőödéma alakulhat ki.

Lenyelés esetén: Égési sérülést, irritációt idézhet elő a szájban, nyelőcsőben, gyomorban.

2.2 Címkézési elemek:



Figyelmeztetés:

Veszély!

H mondatok:

H314

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H400

Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H411

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH 206

Figyelem! Tilos más termékekkel együtt használni. Veszélyes gázok (klór) szabadulhatnak fel.

P mondatok:

P273

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P301 + P330 + P331

LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P303 + P361 + P353

HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P305 + P351 + P338

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P405

Elzárva tárolandó.

Biocid hatóanyag:

Nátrium-hipoklorit

Kereskedelmi név: Disinsys Act Cip

13/3 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2021.08.16.

Verzió szám: 1.1 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.07.08

2.3 Egyéb veszélyek: A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

3. SZAKASZ: Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

| Megnevezés | CAS-szám EK-szám INDEX-szám Regisztrációs szám | Koncentráció m/m% | Osztályozás |
|--|---|----------------------|---|
| Nátrium-hidroxid* | 1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27-0008 | 10 % | Skin Corr. 1A H314 |
| Nátrium-hipoklorit | 7681-52-9 231-668-3 017-011-00-1 01-2119488154-34-0001 | 4,88 % | Met. Corr. 1 H290 Skin Corr. 1B H314 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 (M=10) Aquatic Chronic 1 H410 (M=1) |
| 2- foszfonobután-1,2,4- trikarboxil-sav | 37971-36-1 253-733-5 - 01-2119436643-39 | 0,5 % | Met. Corr. 1 H290 Eye Irrit. 1 H319 |

*Egyedi koncentrációs határértékek a CLP rendelet alapján a nátrium-hidroxidra:

Eye Irrit. 2; H319: $0,5 \% \leq C < 2 \%$

Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5 \%$

Skin Corr. 1B; H314: $2 \% \leq C < 5 \%$

Skin Irrit. 2; H315: $0,5 \% \leq C < 2 \%$

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános: Orvosi ellátás szükséges bármilyen panasz kialakulása esetén. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni. A kémiai égési sérüléseket orvosnak kell kezelnie.

Belélegzés esetén

A sérültet azonnal vigyünk friss levegőre, tartsuk melegen, pihentessük olyan testhelyzetben, amely biztosítja a kényelmes légzést. Öblítsük ki az orrát és száját vízzel. Kerüljünk minden felesleges mozgást, mert az a tüdőödéma kialakulásának kockázatát növeli. Azonnal orvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén

A szájüreget alaposan öblítsük ki vízzel. Tilos hánytatni. Soha ne adjunk be semmit szájon át eszméletlen embernek. Eszméletlen sérültet stabil oldalfekvésben kell elhelyezni, és légzését biztosítani kell. Azonnal orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve

A szennyezett, átitatott ruházatot azonnal le kell vetni. Az érintett bőrfelületet azonnal bő vízzel le kell öblíteni. A kémiai égési sérüléseket orvosnak kell kezelnie.

Szembe kerülés esetén

Azonnal öblítsük ki a szemet, szétnyitott szemhéjakkal, bő vízzel, legalább 15 percen keresztül. A kontaktlencsét, ha vannak, távolítsuk el, amennyiben ez könnyen megtehető, majd folytassuk az öblítést. Azonnal forduljunk szakorvoshoz.

4.2 Legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Szembe kerülve: Súlyos szemkárosodást okoz. Vörösség, fájdalom, égő érzés, erős könnyezés alakulhat ki.

Bőrre kerülve: Súlyos égési sérülést okoz, fájdalom, égő érzés, vörösség, hólyagosodás fordulhat elő.

Belégzés esetén: Az orr, torok, tüdő és a légzőrendszer nyálkahártyáján égési sérülést, irritációt okozhat. Köhögés, nehezített légzés, légszomj, tüdőödéma alakulhat ki.

Lenyelés esetén: Égési sérülést, irritációt idézhet elő a szájban, nyelőcsőben, gyomorban.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Tüneti kezelés.**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1 Oltóanyag:** Az égő környezettől, az égés körülményeitől függ, ennek megfelelően kell kiválasztani (tűzoltópor, szén-dioxid, alkoholálló hab, vízpermet).

Alkalmatlan oltóanyag: erős vízszugár.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: Nem tűz- vagy robbanásveszélyes termék.

Tűz esetén szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂), hidrogén-klorid szabadulhat fel.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Környezeti levegőtől független légzőkészüléket kell viselni.

A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. Tűz és/vagy robbanás esetén a keletkező füstöket ne lélegezze be.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Az illetéktelen személyeket tartsuk távol. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Viseljünk megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd. 8. szakasz). Kerüljük a termék gőzeinek belélegzését, és a bőrrel/szemmel való érintkezést.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne engedjük, hogy belekerüljön a talajba, felszíni- vagy talajvízbe, csatornahálózatba (lásd 13. szakasz). Akadályozzuk meg a szétterjedését.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Állítsuk meg a szivárgást, amennyiben biztonságosan megtehető.

A kiömlött anyagot gyűjtsük tartályba. A maradékot itassuk fel valamilyen inert anyaggal (pl. homok, föld, diatómaföld, vermikulit), majd gyűjtsük össze és helyezzük a helyi előírásoknak megfelelő gyűjtőtartályokba.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: 8. és 13. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülni kell az anyag bőrrel való érintkezését, szembe kerülését, lenyelését vagy gőzeinek belélegzését. Használat után alaposan mossunk kezét. Ha bőrre kerül, azonnal le kell mosni. A szennyezett ruházatot le kell venni és újrahaznát előtt ki kell mosni.

Kizárólag megfelelően szellőztetett helyen használjuk.

Szünetek előtt, munkavégzés után alaposan mossuk meg a kezét, arcot és a szennyeződött bőrfelületeket.

Biztosítani kell vészzuhanyt és szemmosási lehetőséget a szem és bőr gyors leöblítéséhez.

Használjuk az előírt egyéni védőfelszereléseket (lásd: 8. szakasz).

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Technikai intézkedések és tárolási körülmények

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó általános követelményeknek. Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Száraz, hűvös, jól szellőztetett helyen, megfelelően felcímkézett, jól lezárt eredeti csomagolásban, fagytól védve tárolandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Élelmiszeripar, közétkeztetés, nagyüzemi konyhák, vendéglátóipar területén baktericid és fungicid hatású egyfázisú felület fertőtlenítőszer és kézi mosogatószer. Élelmiszerral közvetlenül nem érintkező felülettisztító- és fertőtlenítőszer. Csak foglalkozásszerű felhasználóknak.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékekkel rendelkező alkotórészek
(5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. melléklet):

| CAS-szám | Az anyag megnevezése | ÁK érték (mg/m ³) | CK érték (mg/m ³) |
|-----------|----------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 1310-73-2 | nátrium-hidroxid | 1 | 2 |

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

Kollektív / műszaki védő intézkedések:

Megfelelő szellőzést vagy helyi elszívást kell a munkahelyen biztosítani.

Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Körültekintő felhasználással el kell kerülni a termék bőrre, szembe kerülését, gőzeinek belégzését. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. Hideg-meleg folyóvízes, szappanos kézmosási lehetőséget kell biztosítani. A munka befejeztével, étkezés, dohányzás, WC használat előtt kezet kell mosni. A szennyeződött ruházatot azonnal le kell vetni, és újrahazsnálat előtt ki kell mosni.

Egyéni védelem:

Belégzés elleni védelem: Normál körülmények között nem szükséges.

Kéz védelme: A kesztyű feleljen meg az MSZ EN 374 szabványban foglaltaknak.

A kesztyű anyagának áthatolhatatlannak és a termékkel szemben ellenállónak kell lennie. Ha a kesztyű megsérült, kilyukadt, le kell cserélni.

Szemvédelem: Viseljen szorosan illeszkedő védőszemüveget/védőálarcot, ha valószínűsíthető a folyadék szembe/arcra fröccsenése. Szemmosási lehetőséget kell biztosítani a munkavégzés közelében.

Test védelem: Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.

Egyéb speciális: -

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

- | | |
|---|---------------------|
| a) Halmazállapot: | folyadék |
| b) Szín: | halványsárga |
| c) Szag: | jellegzetes, klóros |
| d) Olvadáspont/fagyáspont: | nem releváns |
| e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | nem releváns |
| f) Tűzveszélyesség: | nem tűzveszélyes |

| | | |
|--------------------------------|-------------------------|---|
| Kereskedelmi név: | Disinsys Act Cip | 13/7 oldal |
| Termék szám: - | | Készítés ideje: 2021.08.16. |
| Verzió szám: 1.1 magyar | | Felülvizsgálat ideje: 2022.07.08 |

| | |
|--|------------------------------|
| g) Felső és alsó robbanási határértékek: | nem robbanásveszélyes |
| h) Lobbanáspont: | nem releváns |
| i) Öngyulladási hőmérséklet: | nem öngyulladó |
| j) Bomlási hőmérséklet: | nem releváns |
| k) pH: | kb. 12,1 (1 %-os oldat) |
| l) Kinematikus viszkozitás: | nem releváns |
| m) Oldhatóság: | vízzel korlátlanul elegyedik |
| n) N-oktanol/víz megoszlási hányados: | nem releváns |
| o) Gőznyomás: | nem releváns |
| p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség: | ~ 1,2 g/cm ³ |
| q) Relatív gőzsűrűség: | nem releváns |
| r) Részecskejellemzők: | nem releváns (folyadék) |

9.2 Egyéb információk: -

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség:** Normál tárolási és felhasználási körülmények között a termék stabil.
- 10.2 Kémiai stabilitás:** Normál tárolási és felhasználási körülmények között a termék stabil.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:** Normál tárolási és felhasználási körülmények között nincs veszélyes reakció.
- 10.4 Kerülendő körülmények:** Nem ismertek.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok:** Erős savak.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Tűz esetén szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂), hidrogén-klorid keletkezhet.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

- a) **Akut toxicitás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: Disinsys Act Cip

13/8 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2021.08.16.

Verzió szám: 1.1 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.07.08

| Tesztanyag | Faj | Vizsgálat | Expozíciós út | Eredmény mg/kg tt. |
|--------------------|---------|-----------|-----------------------|---------------------------------|
| nátrium-hipoklorit | patkány | OECD 401 | orális | 1100 |
| nátrium-hipoklorit | nyúl | OECD 404 | dermális | >20000 |
| nátrium-hipoklorit | patkány | OECD 403 | inhalációs (gázok) | LC 50 >10,5 mg/l (1 óra) |
| nátrium-hidroxid | egér | OECD 401 | orális | LD ₅₀ : 40 mg/kg tt. |

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció: Súlyos égési sérülést okoz.

| Tesztanyag | Faj | Vizsgálat | Eredmény |
|--------------------|------|-----------|----------------|
| Nátrium-hidroxid | nyúl | OECD 404 | Bőrmarást okoz |
| Nátrium-hipoklorit | nyúl | OECD 404 | Bőrmarást okoz |

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemkárosodást okoz.

| Tesztanyag | Faj | Vizsgálat | Eredmény |
|--------------------|------|-----------|----------------------|
| Nátrium-hidroxid | nyúl | OECD 405 | súlyos szemkárosodás |
| Nátrium-hipoklorit | nyúl | OECD 405 | súlyos szemkárosodás |

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

e) Csírasejt-mutagenitás

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

f) Rákkeltő hatás

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

g) Reprodukciós toxicitás

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE)

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE)

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

j) Aspirációs veszély

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

Egyéb adatok, specifikus hatások:

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

A legvalószínűbb expozíciós út: bőr, nyálkahártyák és belégzés.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Szembe kerülve: Súlyos szemkárosodást okoz. Vörösség, fájdalom, égő érzés, erős könnyezés alakulhat ki.

Bőrrre kerülve: Súlyos égési sérülést okoz, fájdalom, égő érzés, vörösség, hólyagosodás fordulhat elő.

Belégzés esetén: Az orr, torok, tüdő és a légzőrendszer nyálkahártyáján égési sérülést, irritációt okozhat. Köhögés, neheztett légzés, légszomj, tüdőödéma alakulhat ki.

Lenyelés esetén: Égési sérülést, irritációt idézhet elő a szájban, nyelőcsőben, gyomorban.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: Nincsenek további releváns adatok.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre ökotoxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető ökotoxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

12.1 Toxicitás: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

| Tesztanyag | Teszt szervezet | Időtartam | LC ₅₀ EC ₅₀ |
|--------------------|---|-----------|--------------------------------------|
| nátrium-hipoklorit | zöld alga (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) | 72 ó | EC ₅₀ : 0,036 mg/l |
| nátrium-hipoklorit | tengeri halak (<i>coho salmon</i>) | 96 ó | LC ₅₀ : 0,032 mg/l |
| nátrium-hipoklorit | nagy vízibolha (<i>Daphnia magna</i>) | 48 ó | EC ₅₀ : 0,141 mg/l |

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: Várhatóan biológiailag könnyen lebomlik.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: Disinsys Act Cip 13/10 oldal
Termék szám: - Készítés ideje: 2021.08.16.
Verzió szám: 1.1 magyar Felülvizsgálat ideje: 2022.07.08

| Tesztanyag | Vizsgálat | Időtartam | Biológiai lebonthatóság | Eredmény |
|--------------------|--------------------|-----------|-------------------------|-------------------------------|
| nátrium-hipoklorit | fototranszformáció | 114,6 | 50 % | biológiailag könnyen lebomlik |
| nátrium-hipoklorit | napfény pH: 8 | 12 perc | 50 % | biológiailag gyorsan lebomlik |
| nátrium-hipoklorit | napfény pH: 5 | 60 perc | 50 % | biológiailag könnyen lebomlik |

12.3 Bioakkumulációs képesség: Nem várható bioakkumuláció.

| Tesztanyag | LogPow LogKow | Biokoncentrációs faktor (BCF) | Bioakkumulációs képesség |
|--------------------|------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| nátrium-hipoklorit | -3,42 | - | Nem várható bioakkumuláció |

12.4 A talajban való mobilitás: Vízben jól oldódik és mobilis. Talajban nem jelentős az adszorpciója.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem elégti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok: Nincsenek további releváns információk.

12.7 Egyéb káros hatások: Nincsenek további releváns információk.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges.

A termékmaradékot a 2012. évi CLXXXV. törvény, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) kormányrendelet előírásainak megfelelően kell kezelni. Megsemmisítése erre szakosodott gazdálkodó szervezet segítségével történhet.

A termékmaradékot tartalmazó göngyöleg is veszélyes hulladéknak minősül, ezért szintén a fenti kormányrendelet, illetve az EU, valamint az adott ország előírásait betartva kell kezelni. A kiürült csomagolás alapos tisztítás után újrahasznosítható.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

| | | |
|-------------------------|------------------|----------------------------------|
| Kereskedelmi név: | Disinsys Act Cip | 13/11 oldal |
| Termék szám: - | | Készítés ideje: 2021.08.16. |
| Verzió szám: 1.1 magyar | | Felülvizsgálat ideje: 2022.07.08 |

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám: 3266
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: MARÓ, FOLYÉKONY, LÚGOS SZERVETLEN ANYAG, M.N.N.
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): 8
- 14.4 Csomagolási csoport: II
- 14.5 Környezeti veszélyek: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:
Veszélyt jelölő szám: 80
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: Nem alkalmazható.

További szállítási információ

Korlátozott mennyiség: 1 L
1 liter alatti kiszerelés esetén a külső csomagolás megjelölése:
Szállítási kategória: 2
Alagút kód: E

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

Kémiai biztonság

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
2020/878/EU rendelet melléklete a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről
1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól
5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

| | | |
|-------------------------|------------------|----------------------------------|
| Kereskedelmi név: | Disinsys Act Cip | 13/12 oldal |
| Termék szám: - | | Készítés ideje: 2021.08.16. |
| Verzió szám: 1.1 magyar | | Felülvizsgálat ideje: 2022.07.08 |

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

Egyéb:

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerokról.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A termékre vonatkozóan nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Felülvizsgálat oka: Jogszabályi változások követése.

Érintett szakaszok: 1 – 16. szakasz.

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, (az összetevőkre vonatkozó) H mondatok teljes szövege:

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.

EINECS szám: A Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzékében megtalálható anyag sorszáma. (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

| | | |
|--------------------------------|-------------------------|---|
| Kereskedelmi név: | Disinsys Act Cip | 13/13 oldal |
| Termék szám: - | | Készítés ideje: 2021.08.16. |
| Verzió szám: 1.1 magyar | | Felülvizsgálat ideje: 2022.07.08 |

H-mondat: H mondat, más néven figyelmeztető mondat: egy adott veszélyességi osztályhoz és kategóriához rendelt mondat, amely leírja a veszélyes anyag vagy keverék jelentette veszély természetét, beleértve adott esetben a veszély mértékét is.

P-mondat: Más néven óvintézkedésre vonatkozó mondat. Egy veszélyes anyag vagy keverék használatából vagy ártalmatlanításából eredő expozíció káros hatásainak a lehető legkisebbre csökkentése vagy megelőzése céljából javasolt intézkedés (eke)t leíró mondat.

PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok.

LD₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

LC₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

EWC kód: (European Waste Catalogue and Hazardous Waste List) Európai hulladék katalógus és veszélyes hulladék lista.

MARPOL: (international convention for the prevention of MARine POLLution) nemzetközi egyezmény a tengeri környezetszennyezés megelőzésére.

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért.

A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

| | | |
|-------------------------|--------------|-----------------------------------|
| Kereskedelmi név: | Disinsys OXI | 13/1 oldal |
| Termék szám: - | | Készítés ideje: 2019.01.17. |
| Verzió szám: 1.2 magyar | | Felülvizsgálat ideje: 2022.07.06. |

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító: Disinsys OXI

Biocid termék: I. Főcsoport 2. terméktípus (PT2)
I. Főcsoport 4. terméktípus (PT4)

Engedély száma: 12148-4/2019/JIF

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Azonosított felhasználás: Peroxid alapú fehérítő és fertőtlenítőszer.
Kizárólag foglalkozásszerű felhasználásra.
Ellenjavallt felhasználások: Más vegyszerrel (lúgokkal, aktív klórral) tilos keverni!

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó/Forgalmazó: Chem-System Kft.
4400 Nyíregyháza, Tó utca 7/A.
tel.: +36 20 320 0818

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy email címe:
fejleszt@chem-system.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:
06 80/201-199 **Éjjel-nappal díjmentesen hívható!**

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása: (1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint)

| | | |
|--|------|--|
| Akut toxicitás, 4. kategória | H302 | Lenyelve ártalmas. |
| Bőrszenzibilizálás, 1. kategória | H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| Súlyos szemkárosodás, 1. kategória | H318 | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| Akut toxicitás, 4. kategória | H332 | Belélegezve ártalmas. |
| A vízi környezetre veszélyes, krónikus, 3. kategória | H412 | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

Kedvezőtlen fizikai-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:

Szembe kerülve: Súlyos szemkárosodást okoz. Vörösség, fájdalom, égő érzés alakulhat ki.

Kereskedelmi név:

Disinsys OXI

13/2 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.07.06.

Bőrre kerülve: Allergiás bőrreakciót válthat ki. Enyhe irritációt okozhat.

Belégzés esetén: Irritálhatja a légutak nyálkahártyáját a gőzök belégzése. Hosszantartó belégzése krónikus hörghuruthoz vezethet.

Lenyelés esetén: Gyomor-bél irritációt, hasmenést, hányást és lázat okoz. A gyomor-bél traktusban égési sérüléseket és bevérzéseket okoz. Károsítja a vörös vérsjteket és a vese megbetegedését okozza.

2.2 Címkézési elemek:

GHS 05



GHS 07



Figyelmeztetés: Veszély!

H mondatok:

- H302 Lenyelve ártalmas.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H332 Belélegezve ártalmas.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

P mondatok:

- P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P304 + P341 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Biocid hatóanyag:

Polihexametilen-biguanid-hidroklorid

2.3 Egyéb veszélyek:

A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

Kereskedelmi név:

Disinsys OXI

13/3 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.07.06.

3. SZAKASZ: Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

| Megnevezés | CAS-szám EK-szám INDEX-szám Regisztrációs szám | Koncentráció m/m % | Osztályozás |
|--|---|-----------------------|--|
| Hidrogén-peroxid* | 7722-84-1 231-765-0 008-003-00-9 01-2119485845-22-0019 | 31,5 % | Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Acute Tox. 4, H332 |
| Polihexametilén- biguanid-hidroklorid | 1802181-67-4 - - - | 2 % | Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |

*Egyedi koncentrációs határértékek:

Ox. Liq. 1; H271: $C \geq 70 \%$
 Ox. Liq. 2; H272: $50 \% \leq C < 70 \%$
 Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 70 \%$
 Skin Corr. 1B; H314: $50 \% \leq C < 70 \%$
 STOT SE 3; H335; $C \geq 35 \%$
 Eye Irrit. 2; H319: $5 \% \leq C < 8 \%$
 Eye Dam. 1; H318: $8 \% \leq C < 50 \%$
 Skin Irrit. 2; H315: $35 \% \leq C < 50 \%$

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. fejezetben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Belélegzés esetén

Biztosítsunk friss levegőt. Tünetek észlelése esetén forduljunk orvoshoz.

Bőrrel érintkezve

Az elszennyeződött ruházatot le kell venni, és újra használat előtt ki kell mosni. A szennyezett bőrfelületet le kell mosni bő vízzel. Konzultáljunk orvossal.

Szembe kerülés esetén

Azonnal öblítsük ki a szemet - a szemhéjak alatt is - bő vízzel legalább 15 percen keresztül. A kontaktlencsét, ha vannak, távolítsuk el, amennyiben ez könnyen megtehető, majd folytassuk az öblítést. Azonnal forduljunk szakorvoshoz.

Kereskedelmi név:

Disinsys OXI

13/4 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.07.06.

Lenyelés esetén

Hánytatni tilos. Mossuk ki a száját vízzel és itassunk sok vizet az érintettel. Azonnal forduljunk orvoshoz.

4.2 Legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Szembe kerülve: Súlyos szemkárosodást okoz. Vörösség, fájdalom, égő érzés alakulhat ki.

Bőrre kerülve: Allergiás bőrreakciót válthat ki. Enyhe irritációt okozhat.

Belégzés esetén: Irritálhatja a légutak nyálkahártyáját a gőzök belégzése. Hosszantartó belégzése krónikus hörghuruthoz vezethet.

Lenyelés esetén: Gyomor-bél irritációt, hasmenést, hányást és lázat okoz. A gyomor-bél traktusban égési sérüléseket és bevérzéseket okoz. Károsítja a vörös vérsjteket és a vese megbetegedését okozza.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag: Az égő környezettől, az égés körülményeitől függ, ennek megfelelően kell kiválasztani. Leghatékonyabb a víz és vízpermet, poroltó.

Alkalmatlan oltóanyag: Azon tűzoltó készülékek, amelyek felgyorsítják a hidrogén-peroxid bomlását (például fehérje alapú habok).

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: Nem tűz- vagy robbanásveszélyes termék.

Veszélyes égéstermékek: Tűz esetén várhatóan szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂), nitrogén-oxidok (NO_x) keletkeznek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Egyéni védőeszközöket kell használni.

A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. Tűz és/vagy robbanás esetén a keletkező füstöket ne lélegezze be.

Az edényzet felmelegedése esetén porlasztott vízzel való hűtés javasolt. Távolítsuk el az edényzetet a veszélyes zónából, amennyiben kockázat nélkül megoldható.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Az illetéktelen személyeket tartsuk távol. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Viseljünk védő ruházatot, légzésvédőt (lásd. 8. szakasz). Kerüljük a termék gőzeinek belélegzését, és a bőrrel/szemmel való érintkezést. Távolítsuk el a gyújtóforrásokat.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne engedjük, hogy hígítatlanul belekerüljön a talajba, felszíni- vagy talajvízbe, csatornahálózatba (lásd 13. szakasz).

Kereskedelmi név:

Disinsys OXI

13/5 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.07.06.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Állítsuk meg a szivárgást, amennyiben biztonságosan megtehető. A kiömlött anyagot itassuk fel valamilyen nem éghető anyaggal (pl. homok, föld, diatómaföld, vermikulit), majd gyűjtsük össze és helyezzük a helyi előírásoknak megfelelő gyűjtőtartályokba.

A szennyezett területet vízzel le kell öblíteni. Nagy mennyiségű kiömlés esetén elkerítéssel meg kell akadályozni, hogy a termék vízfolyásokba kerülhessen.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: 8. és 13. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrre, ruházatra vagy szembe kerülést, a gázok/gőzök/füst/köd belélegzését.

Kizárólag megfelelően szellőztetett helyen használjuk.

Szünetek előtt, munkavégzés után alaposan mossuk meg a kezét, arcot és a szennyeződött bőrfelületeket.

A szennyeződött ruházatot le kell vetni és újrahasználat előtt ki kell mosni.

Biztosítani kell vészzuhanyt vagy szemmosó felszerelést a szem és bőr gyors leöblítéséhez fröccsenésveszély esetén.

Használjuk az előírt egyéni védőfelszereléseket (lásd: 8. szakasz).

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Technikai intézkedések és tárolási körülmények

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó általános követelményeknek. Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Száraz, hűvös, jól szellőztetett helyen, megfelelően felcímkézett, jól lezárt csomagolásban, nyílt lángtól, gyújtóforrásoktól, közvetlen napfénytől védetten tárolandó.

A terméket ne tároljuk együtt lúggal, redukáló szerekkel, fém sókkal (bomlási kockázat) és szerves oldószerekkel (robbanás veszély).

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Peroxid alapú fehérítő és fertőtlenítőszer. Kizárólag foglalkozásszerű felhasználásra.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékekkel rendelkező alkotórészek (5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. melléklet): a termék komponenseire nincs meghatározva munkahelyi határérték.

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

Kollektív / műszaki védő intézkedések:

Megfelelő szellőzést vagy helyi elszívást kell a munkahelyen biztosítani.

Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Kereskedelmi név:

Disinsys OXI

13/6 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.07.06.

Körültekintő felhasználással el kell kerülni a termék bőrre, szembe kerülését, gőzeinek belégzését. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. Hideg-meleg folyóvízes, szappanos kézmosási lehetőséget kell biztosítani. A munka végeztével, étkezés, dohányzás, WC használat előtt kezet kell mosni. A szennyeződött ruházatot le kell vetni.

Egyéni védelem:

Belégzés elleni védelem: Normál körülmények között nem szükséges.

Kéz védelme: A kesztyű feleljen meg az EN374 szabványban foglaltaknak.

Ajánlott kesztyű anyagok: nitrilgumi, butilgumi.

A kesztyű anyagának áthatolhatatlannak és a termékkel szemben ellenállónak kell lennie. Ha a kesztyű megsérült, kilyukadt, le kell cserélni.

Szemvédelem: Viseljen szorosan illeszkedő védőszemüveget, ha valószínűsíthető a folyadék szembe/arcra fröccsenése. Szemmosó felszerelést kell biztosítani a munkavégzés közelében.

Test védelem: Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.

Egyéb speciális: -

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

- | | | |
|----|--|------------------------------|
| a) | Halmazállapot | folyadék |
| b) | Szín | színtelen |
| c) | Szag: | jellegzetes |
| d) | Olvadáspont/fagyáspont: | nem releváns |
| e) | Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | nem releváns |
| f) | Tűzveszélyesség | nem tűzveszélyes |
| g) | Felső és alsó robbanási határértékek | nem robbanásveszélyes |
| h) | Lobbanáspont: | nem releváns |
| i) | Öngyulladás hőmérséklet: | nem öngyulladó |
| j) | Bomlási hőmérséklet: | nem releváns |
| k) | pH: | kb. 7,5 (1 %-os oldatban) |
| l) | Kinematikus viszkozitás: | nem releváns |
| m) | Oldhatóság: | vízzel korlátlanul elegyedik |
| n) | N-oktanol/víz megoszlási hányados: | nem releváns |
| o) | Gőznyomás: | nem releváns |
| p) | Sűrűség és/vagy relatív sűrűség: | ~1,17 g/cm ³ |
| q) | Relatív gőzsűrűség: | nem releváns |
| r) | Részecskejellemzők: | nem releváns (folyadék) |

9.2 Egyéb információk:

-

Kereskedelmi név:

Disinsys OXI

13/7 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.07.06.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség:** A Hidrogén-peroxid erős oxidálószer. Vízre és oxigénre bomlik. Bomlás során hő szabadul fel.
- 10.2 Kémiai stabilitás:** A Hidrogén-peroxid nem stabil anyag. Magas hőmérséklet hatására valamint redukálószerrel történő érintkezés esetén bomlik. Koncentrációs veszteség léphet fel (max. 1%/ év) természetes bomlás miatt.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:** Normál tárolási és felhasználási körülmények között nincs veszélyes reakció.
- 10.4 Kerülendő körülmények:** A termék gyújtóforrástól, forró felülettől, nyílt lángtól, közvetlen napfényt távol tartandó.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok:** Az anyag a következő anyagoktól távol tartandó: redukálószeresek, fémek (vas, réz, króm, mangán, platina, ezüst), faszén, szervesanyagok. Egyes enzimek esetén jelentős aktivitás tapasztalható (kataláz, peroxidáz).
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek:** A Hidrogén-peroxid vízre és oxigénre bomlik. Bomlás közben hő termelődik.
Tűz esetén szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂), nitrogén-oxidok (NO_x) keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

a) Akut toxicitás:

Lenyelve ártalmas. Belélegezve ártalmas.

| Tesztanyag | Faj | Vizsgálat | Expozíciós út | Eredmény mg/kg tt. |
|------------------|---------|-----------|---------------|---|
| Hidrogén-peroxid | patkány | OECD 401 | orális | LD ₅₀ : >1026 mg/kg tt. |
| Hidrogén-peroxid | patkány | OECD 402 | dermális | LD ₅₀ > 2000 mg/kg tt. |
| Hidrogén-peroxid | patkány | OECD 403 | inhalációs | LC ₅₀ : >170 mg/m ³ |

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:

Disinsys OXI

13/8 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.07.06.

| | | | | |
|--------------------------------------|---------|----------------|------------|------------------------------------|
| Polihexametilén-biguanid-hidroklorid | patkány | OECD 401 | orális | LD ₅₀ : >2000 mg/kg tt. |
| Polihexametilén-biguanid-hidroklorid | nyúl | OECD 402 | dermális | LD ₅₀ > 2000 mg/kg tt. |
| Polihexametilén-biguanid-hidroklorid | patkány | kalkulált adat | inhalációs | ATE: 1,61 mg/L (4 óra) |

A

Becsült akut toxicitási értékek (ATE):

| Expozíciós út | Eredmény |
|-----------------------|-------------|
| orális | 1492 mg/kg |
| dermális | >2000 mg/kg |
| inhalációs (aeroszol) | 1,64 mg/l |

a) bőrkorrózió/bőrirritáció:

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

| Tesztanyag | Faj | Vizsgálat | Eredmény |
|------------|------|-----------|-----------|
| termék | nyúl | OECD 404 | irritáció |

b) súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemkárosodást okoz.

| Tesztanyag | Faj | Vizsgálat | Eredmény |
|------------|------|-----------|----------------------|
| termék | nyúl | OECD 405 | súlyos szemkárosodás |

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Polihexametilén-biguanid-hidrokloridot tartalmaz, allergiás bőrreakciót válthat ki.

| Tesztanyag | Faj | Vizsgálat | Eredmény |
|------------|------|-----------|----------------|
| termék | nyúl | OECD 404 | szenzibilizáló |

d) csírasejt-mutagenitás

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

e) rákkeltő hatás

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

f) reprodukciós toxicitás

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

g) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE)

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

Kereskedelmi név:

Disinsys OXI

13/9 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.07.06.

h) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE)

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

i) aspirációs veszély

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

Egyéb adatok, specifikus hatások:

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

A legvalószínűbb expozíciós út: bőr, nyálkahártyák és belégzés.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Szembe kerülve: Súlyos szemkárosodást okoz. Vörösség, fájdalom, égő érzés alakulhat ki.

Bőrre kerülve: Allergiás bőrreakciót válthat ki. Enyhe irritációt okozhat.

Belégzés esetén: Irritálhatja a légutak nyálkahártyáját a gőzök belégzése. Hosszantartó belégzése krónikus hörghuruthoz vezethet.

Lenyelés esetén: Gyomor-bél irritációt, hasmenést, hányást és lázat okoz. A gyomor-bél traktusban égési sérüléseket és bevérzéseket okoz. Károsítja a vörös vérsjetekeket és a vese megbetegedését okozza.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: Nincsenek további releváns információk

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre ökotoxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető ökotoxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

12.1 Toxicitás: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

| Tesztanyag | Teszt szervezet | Időtartam | LC ₅₀ EC ₅₀ |
|--|--|-----------|--------------------------------------|
| Hidrogén-peroxid | édesvízi halak | 24 ó | LC ₅₀ : 16,4 mg/l |
| Hidrogén-peroxid | nagy vízibolha (<i>Daphnia magna</i>) | 48 ó | EC ₅₀ : 2,4 mg/l |
| Hidrogén-peroxid | zöld alga | krónikus | NOEC: 0,63 mg/l |
| Hidrogén-peroxid | vízi organizmusok | krónikus | EC ₅₀ : 466 mg/l |
| polihexametilén-biguanid- hidroklorid | szivárványos pisztráng (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) | 96 ó | LC ₅₀ : 0,321 mg/l |
| polihexametilén-biguanid- hidroklorid | nagy vízibolha (<i>Daphnia magna</i>) | 48 ó | EC ₅₀ : 0,156 mg/l |

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: Disinsys OXI 13/10 oldal
 Termék szám: - Készítés ideje: 2019.01.17.
 Verzió szám: 1.2 magyar Felülvizsgálat ideje: 2022.07.06.

| Tesztanyag | Teszt szervezet | Időtartam | LC ₅₀ EC ₅₀ |
|--------------------------------------|---|-----------|--------------------------------------|
| polihexametilén-biguanid-hidroklorid | zöld alga (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) | 72 ó | EC ₅₀ : 0,0206 mg/l |

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: Várhatóan biológiailag könnyen lebomlik.

| Tesztanyag | Vizsgálat | Időtartam | Biológiai lebonthatóság | Eredmény |
|--------------------------------------|--------------------------|-----------|-------------------------|---|
| Hidrogén-peroxid | OECD kritériumai szerint | - | - | biológiailag könnyen lebomlik, levegőben fotolízisen megy keresztül |
| Polihexametilen-biguanid-hidroklorid | | | | biológiailag lassan bomlik le |

12.3 Bioakkumulációs képesség: Nem várható bioakkumuláció.

| Tesztanyag | LogPow | Biokoncentrációs faktor (BCF) | Bioakkumulációs képesség |
|--------------------------------------|--------|-------------------------------|---|
| Hidrogén-peroxid | - | - | Felhalmozódás élő szervezetekben nem várható. |
| Polihexametilen-biguanid-hidroklorid | ≤ 4 | | Biológiai felhalmozódás nem várható |

12.4 A talajban való mobilitás: Vízben jól oldódik és mobilis. Talajban nem jelentős az adszorpciója.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok: Nincsenek további releváns információk.

12.7 Egyéb károsító hatások: Nincsenek további releváns információk

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges.

| | | |
|--------------------------------|---------------------|--|
| Kereskedelmi név: | Disinsys OXI | 13/11 oldal |
| Termék szám: - | | Készítés ideje: 2019.01.17. |
| Verzió szám: 1.2 magyar | | Felülvizsgálat ideje: 2022.07.06. |

A termékmaradékot a 2012. évi CLXXXV. törvény, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) kormányrendelet előírásainak megfelelően kell kezelni. Megsemmisítése erre szakosodott gazdálkodó szervezet segítségével történhet.

A termékmaradékot tartalmazó göngyöleg is veszélyes hulladéknak minősül, ezért szintén a fenti kormányrendelet, illetve az EU, valamint az adott ország előírásait betartva kell kezelni. A kiürült csomagolás alapos tisztítás után újrahasznosítható.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) hatálya alá tartozik.

14.1 UN-szám vagy azonosító szám: 1903

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: FOLYÉKONY, MARÓ,
FERTŐTLENÍTŐSZER, M.N.N. (hidrogén-peroxid+poli-hexametilén-biguanid keveréke)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): 8

14.4 Csomagolási csoport: II

14.5 Környezeti veszélyek: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz (poli-hexametilén-biguanid).

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Nincs adat.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: Nem érintett.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

Kémiai biztonság

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

2020/878/EU rendelet melléklete a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

| | | |
|--------------------------------|---------------------|--|
| Kereskedelmi név: | Disinsys OXI | 13/12 oldal |
| Termék szám: - | | Készítés ideje: 2019.01.17. |
| Verzió szám: 1.2 magyar | | Felülvizsgálat ideje: 2022.07.06. |

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

Biocidok:

528/2012/EU rendelet (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról
38/2003. (VII. 7.) ESZCSM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről
316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

Egyéb:

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerrekről.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A termékre vonatkozóan nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Felülvizsgálat oka: Jogszabályi változások követése.

Érintett szakaszok: 1 – 16. szakasz.

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, (az összetevőkre vonatkozó) H mondatok teljes szövege:

- H271 Tűzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Kereskedelmi név:

Disinsys OXI

13/13 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.07.06.

- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H330 Belélegezve halálos.
H332 Belélegezve ártalmas.
H335 Légúti irritációt okozhat.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.

EINECS szám: A Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzékében megtalálható anyag sorszáma. (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

H-mondat: H mondat, más néven figyelmeztető mondat: egy adott veszélyességi osztályhoz és kategóriához rendelt mondat, amely leírja a veszélyes anyag vagy keverék jelentette veszély természetét, beleértve adott esetben a veszély mértékét is.

P-mondat: Más néven óvintézkedésre vonatkozó mondat. Egy veszélyes anyag vagy keverék használatából vagy ártalmatlanításából eredő expozíció káros hatásainak a lehető legkisebbre csökkentése vagy megelőzése céljából javasolt intézkedés (eke)t leíró mondat.

PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok.

LD₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

LC₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

EWC kód: (European Waste Catalogue and Hazardous Waste List) Európai hulladék katalógus és veszélyes hulladék lista.

MARPOL: (international convention for the prevention of MARine POLLution) nemzetközi egyezmény a tengeri környezetszennyezés megelőzésére.

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért.

A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

| | | |
|-------------------------|-------------------|-----------------------------------|
| Kereskedelmi név: | Disinsys PALM ALK | 12/1 oldal |
| Termék szám: - | | Készítés ideje: 2019.01.17. |
| Verzió szám: 1.2 magyar | | Felülvizsgálat ideje: 2022.03.08. |

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító: Disinsys PALM ALK

Biocid termék: I. Főcsoport 1. terméktípus (PT1)

NNK engedély száma: 61877/2021/KBKHF

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:

Azonosított felhasználás: Semleges kémhatású kéz- és bőrfertőtlenítőszer. Kizárólag foglalkozásszerű felhasználásra.

Ellenjavallt felhasználások: -

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó/Forgalmazó: Chem-System Kft.
4400 Nyíregyháza, Tó utca 7/A.
tel.: +36 20 320 0818

A biztonsági adatlapért felelős
illetékes személy email címe: fejlesztes@chem-system.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:
Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:
06 80/201-199 **Éjjel-nappal díjmentesen hívható!**

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása: (1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint)

| | |
|---------------------------------------|---|
| Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória | H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| Súlyos szemirritáció, 2. kategória | H319 Szúlyos szemirritációt okoz. |

Kedvezőtlen fizikai-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:

Szembe kerülve: Szúlyos szemirritációt okoz. Vörösség, fájdalom, égő érzés alakulhat ki.

Belégzés esetén: Légúti irritációt okozhat, bódító hatású, nagy dózisban belélegezve álmoságot, szédülést okozhat.

Lenyelés esetén: Rosszullét, hányás, fejfájás, részegség érzet alakulhat ki.

Kereskedelmi név: Disinsys PALM ALK

12/2 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.03.08.

2.2 Címkézési elemek:

GHS02



GHS07



Figyelmeztetés: Veszély!

H mondatok:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

P mondatok:

P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P403 + P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
P410 Napfénytől védendő.
EUH208 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keverékét tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Biocid hatóanyag:

etil-alkohol
izopropil-alkohol

2.3 Egyéb veszélyek: A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: Disinsys PALM ALK

12/3 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.03.08.

3. SZAKASZ: Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

| Megnevezés | CAS-szám EK-szám INDEX-szám Regisztrációs szám | Koncentráció m/m % | Osztályozás |
|--|---|-----------------------|--|
| Etanol | 64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 - | 66,3-67,1 % | Flam. Liq. 2, H225 |
| Propan-2-ol | 67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 - | 17,8-18,77 % | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |
| Glicerín | 56-81-5 200-289-5 - - | 1-3% | - |
| 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6) (3:1) keveréke* | 55965-84-9 - 613-167-00-5 - | <0,0007% | Acute Tox. 3 H301 Acute Tox. 3 H311 Skin Corr. 1B H314 Skin Sens. 1 H317 Acute Tox. 3 H331 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 |

*Egyedi koncentrációs határértékek a CLP rendelet szerint:

Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$
Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$
Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$
Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$
Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. fejezetben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Belélegzés esetén

Biztosítsunk friss levegőt. Tünetek észlelése esetén forduljunk orvoshoz.

Bőrrel érintkezve

Ha a termék nagy mennyiségben kiömlik, az átitatott ruházatot vessük le, az érintett bőrfelületet öblítsük le bő vízzel.

Szembe kerülés esetén

Kereskedelmi név: Disinsys PALM ALK

12/4 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.03.08.

Azonnal öblítsük ki a szemet - a szemhéjak alatt is - bő vízzel legalább 15 percen keresztül. A kontaktlencsét, ha vannak, távolítsuk el, amennyiben ez könnyen megtehető, majd folytassuk az öblítést. Azonnal forduljunk szakorvoshoz.

Lenyelés esetén

Öblítsük ki a száját bő vízzel. Tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

4.2 Legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Szembe kerülve: Súlyos szemirritációt okoz. Vörösség, fájdalom, égő érzés alakulhat ki.

Belégzés esetén: Légúti irritációt okozhat, bódító hatású, nagy dózisban belélegezve álmosságot, szédülést okozhat.

Lenyelés esetén: Rosszullét, hányás, fejfájás, részegség érzet alakulhat ki.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag:

Kiterjedt tűz oltható: alkoholálló habbal, vagy vízpermettel.

Kis tüzek oltására: szárazpor, CO₂ vagy vízpermet használható.

Alkalmatlan oltóanyag: nem ismert.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: Gőzei a levegővel keveredve robbanásveszélyes keveréket alkotnak.

Veszélyes égéstermékek: Tűz esetén várhatóan szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂), keletkezik.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Egyéni védőeszközöket és légzőkészüléket kell használni.

A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Az illetéktelen személyeket tartsuk távol. A lehetséges gyújtóforrásokat szüntessük meg. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Viseljünk védő ruházatot, és az előírt egyéni védőeszközöket. (lásd. 8. szakasz). Kerüljük a termék gőzeinek belélegzését, és a szemmel való érintkezést.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne engedjük, hogy hígítatlanul belekerüljön a talajba, felszíni- vagy talajvízbe, csatornahálózatba (lásd 13. szakasz).

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Kereskedelmi név: Disinsys PALM ALK

12/5 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.03.08.

Állítsuk meg a szivárgást, amennyiben az biztonságosan megtehető. A kiömlött anyagot itassuk fel valamilyen nem éghető anyaggal (pl. homok, föld, diatómaföld, vermikulit), majd gyűjtsük össze és helyezzük a helyi előírásoknak megfelelő gyűjtőtartályokba.

A szennyezett területet vízzel le kell öblíteni. Nagy mennyiségű kiömlés esetén elkerítéssel meg kell akadályozni, hogy a termék vízfolyásokba kerülhessen.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: 8. és 13. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerüljük a ruházatra vagy szembe kerülést, a gőzök vagy köd belélegzését.

Kizárólag megfelelően szellőztetett helyen használjuk.

Használjuk az előírt egyéni védőfelszereléseket (lásd: 8. szakasz).

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Technikai intézkedések és tárolási körülmények

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó általános követelményeknek. Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Száraz, hűvös, jól szellőztetett helyen, megfelelően felcímkézett, jól lezárt csomagolásban, közvetlen napfénytől védetten, gyújtóforrásoktól, oxidálószerektől távol tárolandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Semleges kémhatású kéz- és bőrfertőtlenítőszer. Kizárólag foglalkozásszerű felhasználásra.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékekkel rendelkező alkotórészek (5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. melléklet):

| CAS-szám | Az anyag megnevezése | ÁK érték (mg/m ³) | CK érték (mg/m ³) |
|----------|----------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 67-63-0 | izopropil-alkohol | 500 | 1000 |
| 64-17-5 | etil-alkohol | 1900 | 3800 |

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

Kollektív / műszaki védő intézkedések a munkahelyen:

Megfelelő szellőzést kell a felhasználás helyén biztosítani.

Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Körültekintő felhasználással el kell kerülni a termék szembe kerülését, gőzeinek belélegzését. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. Hideg-meleg folyóvizet, szappanos kézmosási lehetőséget kell biztosítani. A munka befejeztével, étkezés, dohányzás, WC használat előtt kezet kell mosni. A szennyeződött/átitatott ruházatot le kell vetni.

Egyéni védelem:

Kereskedelmi név: Disinsys PALM ALK

12/6 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.03.08.

Belégzés elleni védelem: Normál felhasználási körülmények között nem szükséges.

Kéz védelme: Normál felhasználási körülmények között nem szükséges.

Szemvédelem: Viseljen szorosan illeszkedő védőszemüveget, ha valószínűsíthető a folyadék szembe/arcra fröccsenése.

Test védelem: Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.

Egyéb speciális: -

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

| | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Halmazállapot: | folyadék |
| b) | Szín: | színtelen |
| c) | Szag: | alkoholos |
| d) | Olvaszpont/fagyáspont: | nem releváns |
| e) | Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | nem releváns |
| f) | Tűzveszélyesség: | tűzveszélyes |
| g) | Felső és alsó robbanási határértékek: | nem robbanásveszélyes |
| h) | Lobbanáspont: | < 23 °C |
| i) | Öngyulladási hőmérséklet: | nem öngyulladó |
| j) | Bomlási hőmérséklet: | nem releváns |
| k) | pH: | kb. 7,8 (1%-os oldat) |
| l) | Kinematikus viszkozitás: | vízszerű |
| m) | Oldhatóság: | vízzel jól elegyedik |
| n) | N-oktanol/víz megoszlási hányados: | nem releváns |
| o) | Gőznyomás: | nem releváns |
| p) | Sűrűség és/vagy relatív sűrűség: | ~ 0,82 g/cm ³ |
| q) | Relatív gőzsűrűség: | nem releváns |
| r) | Részecskejellemzők: | nem releváns (folyadék) |

9.2 Egyéb információk:

-

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: Gőzei a levegővel robbanásveszélyes keveréket alkothatnak.

10.2 Kémiai stabilitás: Normál tárolási és felhasználási körülmények között a termék stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Normál tárolási és felhasználási körülmények között nincs veszélyes reakció.

Izopropil-alkohol: hevesen reagál erős oxidáló szerekkel, mint salétromsav, ezüst-nitrát, higany-nitrát, vagy magnézium-perklorát

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: Disinsys PALM ALK

12/7 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.03.08.

10.4 Kerülendő körülmények: Magas hőmérséklet, szikra, sztatikus elektromosság vagy nyílt láng.

10.5 Nem összeférhető anyagok: Erős oxidálószer. A termék izopropil-alkohol tartalma miatt károsíthatja az egyes gumi, illetve műanyag termékeket.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Tűz esetén szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂) keletkezhet.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálati eredményeket közöljük tájékoztató jelleggel.

a) Akut toxicitás:

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

| Tesztanyag | CAS szám | Expozíciós út | Eredmény |
|-------------------|----------|---------------|--------------------------|
| etanol | 64-17-5 | inhalációs | LC 50:20000 ppm |
| etanol | 64-17-5 | orális | LD 50: 3450 mg/kg tt. |
| izopropil-alkohol | 67-63-0 | orális | LD 50: 5045 mg/kg tt. |
| izopropil-alkohol | 67-63-0 | dermális | LD 50: 12800 mg/kg tt. |
| izopropil-alkohol | 67-63-0 | inhalációs | LC 50: 37,5 mg/L (4 óra) |

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

| Tesztanyag | Faj | Vizsgálat | Eredmény |
|------------|------|-----------|----------|
| termék | nyúl | OECD 404 | - |

Kereskedelmi név: Disinsys PALM ALK

12/8 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.03.08.

c) **súlyos szemkárosodás/szemirritáció:** Súlyos szemirritációt okoz.

| Tesztanyag | Faj | Vizsgálat | Eredmény |
|-------------------|------|-----------|----------------------|
| izopropil-alkohol | nyúl | OECD 405 | súlyos szemirritáció |

d) **légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

A termék azonban 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keverékét tartalmazza, amely arra érzékeny személyek esetén allergiás reakciót válthat ki.

e) **csírasejt-mutagenitás**

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

f) **rákkeltő hatás**

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

g) **reprodukciós toxicitás**

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

h) **egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE)**

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

i) **ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE)**

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

j) **aspirációs veszély**

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

Egyéb adatok, specifikus hatások:

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

A legvalószínűbb expozíciós út: bőr, nyálkahártyák és belégzés.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Szembe kerülve: Súlyos szemirritációt okoz. Vörösség, fájdalom, égő érzés alakulhat ki.

Belégzés esetén: Légúti irritációt okozhat, bódító hatású, nagy dózisban belélegezve álmoságot, szédülést okozhat.

Lenyelés esetén: Rosszullét, hányás, fejfájás, részegség érzet alakulhat ki.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: Nincsenek további releváns információk.

Kereskedelmi név: Disinsys PALM ALK

12/9 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.03.08.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre ökotoxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető ökotoxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

12.1 Toxicitás:

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

| Tesztanyag | Teszt szervezet | Időtartam | LC ₅₀ EC ₅₀ |
|-------------|--|-----------|--------------------------------------|
| Etanol | szivárványos pisztráng (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) | 96 ó | 13000 mg/l |
| Etanol | nagy vízibolha (<i>Daphnia magna</i>) | 48 ó | EC ₅₀ : 9268-14221 mg/l |
| Etanol | zöld alga (<i>Scenedesmus quadricauda</i>) | 7 n | IC ₅ : >100 mg/l |
| Propan-2-ol | édesvízi halak (jászkeszeg) | 48 ó | LC ₅₀ : > 100 mg/l |
| Propan-2-ol | nagy vízibolha (<i>Daphnia magna</i>) | 48 ó | EC ₅₀ : > 100 mg/l |
| Propan-2-ol | zöld alga (<i>Scenedesmus subspicatus</i>) | 72 ó | EC ₅₀ : > 100 mg/l |

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: Várhatóan biológiailag könnyen lebomlik.

| Tesztanyag | Vizsgálat | Időtartam | Biológiai lebonthatóság | Eredmény |
|-------------|-----------|-----------|----------------------------|----------------------------------|
| Propan-2-ol | - | 10 nap | > 70 % | biológiailag könnyen lebomlik |
| Etanol | - | 20 nap | 84 % | biológiailag gyorsan lebomlik |

12.3 Bioakkumulációs képesség: Nem várható bioakkumuláció.

| Tesztanyag | LogPow | Biokoncentrációs faktor (BCF) | Bioakkumulációs képesség |
|-------------|--------|----------------------------------|--|
| Etanol | - | - | Biológiailag nem halmozódik fel |
| Propan-2-ol | ≤ 4 | - | Biológiai felhalmozódás nem várható |

| | | |
|-------------------------|-------------------|-----------------------------------|
| Kereskedelmi név: | Disinsys PALM ALK | 12/10 oldal |
| Termék szám: - | | Készítés ideje: 2019.01.17. |
| Verzió szám: 1.2 magyar | | Felülvizsgálat ideje: 2022.03.08. |

12.4 A talajban való mobilitás: Vízben jól oldódik és mobilis. Talajban nem jelentős az adszorpciója.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok: Nincsenek további releváns információk.

12.7 Egyéb káros hatások: Nincsenek további releváns információk.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges.

A termékmaradékot a 2012. évi CLXXXV. törvény, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) kormányrendelet előírásainak megfelelően kell kezelni. Megsemmisítése erre szakosodott gazdálkodó szervezet segítségével történhet.

A termékmaradékot tartalmazó göngyöleg is veszélyes hulladéknak minősül, ezért szintén a fenti kormányrendelet, illetve az EU, valamint az adott ország előírásait betartva kell kezelni. A kiürült csomagolás alapos tisztítás után újrahasznosítható.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám: 1987

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: ALKOHOLOK, M.N.N.(ETANOL, IZOPROPIL-ALKOHOL)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

14.4 Csomagolási csoport: II

14.5 Környezeti veszélyek: Nincsenek.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Nincs adat.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

Kémiai biztonság

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: Disinsys PALM ALK

12/11 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.03.08.

2020/878/EU rendelet melléklete a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

Biocidok:

528/2012/EU rendelet (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról

38/2003. (VII. 7.) ESZCSM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A termékre vonatkozóan nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Felülvizsgálat oka: Jogszabályi változások követése.

Érintett szakaszok: 1 – 16. szakasz.

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, (az összetevőkre vonatkozó) H mondatok teljes szövege:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H301 Lenyelve mérgező.

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

Kereskedelmi név: Disinsys PALM ALK

12/12 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2019.01.17.

Verzió szám: 1.2 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2022.03.08.

- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H331 Belélegezve mérgező.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.

EINECS szám: A Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzékében megtalálható anyag sorszáma. (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

H-mondat: H mondat, más néven figyelmeztető mondat: egy adott veszélyességi osztályhoz és kategóriához rendelt mondat, amely leírja a veszélyes anyag vagy keverék jelentette veszély természetét, beleértve adott esetben a veszély mértékét is.

P-mondat: Más néven óvintézkedésre vonatkozó mondat. Egy veszélyes anyag vagy keverék használatából vagy ártalmatlanításából eredő expozíció káros hatásainak a lehető legkisebbre csökkentése vagy megelőzése céljából javasolt intézkedés (eke)t leíró mondat.

PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok.

LD₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

LC₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

EWC kód: (European Waste Catalogue and Hazardous Waste List) Európai hulladék katalógus és veszélyes hulladék lista.

MARPOL: (international convention for the prevention of MARine POLLution) nemzetközi egyezmény a tengeri környezetszennyezés megelőzésére.

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért.

A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

Biztonsági adatlap

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint



Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: **9790**

Változat: **6.0 hu**

A verziót helyettesíti -ból/ -ből:

09.09.2021

Változat: (5)

az elkészítés dátuma: 29.04.2016

Felülvizsgálat: 28.02.2023

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Az anyag azonosítása

Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

Termék szám

9790

Regisztrációs szám (REACH)

nem releváns (keverék)

A CLP-rendelet VI. melléklete szerinti indexszám

[008-003-00-9]

EK-szám

[231-765-0]

CAS szám

[7722-84-1]

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Megfelelő azonosított felhasználások:

Laboratóriumi vegyszer
Laboratóriumi és analitikai célokra

Az ellenjavallt felhasználása:

Ne használja termékekhez, amelyek érintkeznek az élelmiszerekkel. Ne használja magáncélra (háztartás).

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Carl Roth GmbH + Co KG
Schoemperlenstr. 3-5
D-76185 Karlsruhe
Németország

Telefonszám: +49 (0) 721 - 56 06 0

Telefax: +49 (0) 721 - 56 06 149

e-mail: sicherheit@carlroth.de

Weboldal: www.carlroth.de

Biztonsági adatlapért felelős illetékes személy:

:Department Health, Safety and Environment

e-mail (illetékes személy):

sicherheit@carlroth.de

Szállító (importőr):

RK TECH Kft.
Köszál u. 6.
1163 Budapest
+361 402-0721
+361 403-8375
rktech@rktech.hu
www.rktech.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

| Név | Utca | Irányítószám/város | Telefonszám | Weboldal |
|--|-----------------|--------------------|------------------|----------|
| Információs szolgálat akut mérgezés esetén | Nagyvárad tér 2 | 1097 Budapest | (+36-80) 201-199 | |

Biztonsági adatlap

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint



Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: 9790

1.5 Importőr

RK TECH Kft.
Köszál u. 6.
1163 Budapest
Magyarország

Telefonszám: +361 402-0721

Telefax: +361 403-8375

e-Mail: rktech@rktech.hu

Weboldal: www.rktech.hu

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az (EK) 1272/2008 (CLP) rendelet szerint

| Szakasz | Veszélyességi osztály | Kategória | Veszélyességi osztály és kategória | Figyelmeztető mondat |
|---------|------------------------------------|-----------|------------------------------------|----------------------|
| 3.10 | Akut toxicitás (szájon át) | 4 | Acute Tox. 4 | H302 |
| 3.11 | Akut toxicitás (belélegzéssel) | 4 | Acute Tox. 4 | H332 |
| 3.3 | Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | 1 | Eye Dam. 1 | H318 |

Az rövidítések teljes szövege tekintetében: lásd a 16. SZAKASZ-t

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a (EK) 1272/2008 (CLP) számú Rendelete szerint

Figyelmeztetés

Veszély

Piktogramok

GHS05, GHS07



Figyelmeztető mondatok

H302+H332 Lenyelve vagy belélegezve ártalmas
H318 Súlyos szemkárosodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Óvintézkedésre vonatkozó mondat - megelőzés

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező

Óvintézkedésre vonatkozó mondat - elhárító intézkedés

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása
P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz

Veszélyes összetevők címkézéséhez: Hidrogén-peroxid-oldat...%

Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: 9790

A 125 ml űrtartalmat meg nem haladó csomagok címkézése

Figyelmeztetés: **Veszély**

A veszély szimbóluma(i)



H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
tartalmazza: Hidrogén-peroxid-oldat...%

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat.

Endokrin károsító tulajdonságok

Nem tartalmaz endokrin károsító anyagot (EDC) $\geq 0,1\%$ -os koncentrációban.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk



3.1 Anyagok

nem releváns (keverék)

Moláris tömeg 34,01 g/mol

3.2 Keverékek

A keverék leírása

| Anyag elnevezése | Azonosító | Súly -% | Osztályozás az GHS szerint | Piktogramok | Jegyzetek |
|----------------------------|---|-------------|--|--|----------------|
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | CAS-Sz. 7722-84-1 EK-Sz. 231-765-0 Index-Sz. 008-003-00-9 REACH Reg. Sz. 01-2119485845-22-xxxx | > 25 – < 35 | Ox. Liq. 1 / H271 Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H332 Skin Corr. 1A / H314 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335 Aquatic Chronic 3 / H412 |   | B(a) GHS-HC |

Jegyzetek

B(a): Az osztályozás egy vizes oldatra vonatkozik
GHS-HC: Harmonizált besorolás (az anyag besorolása a 1272/2008/EK, VI, 3.1 szerinti listának felel meg)

| Anyag elnevezése | Azonosító | Egyedi koncentráció-határértékek | M tényezők | ATE | Expozíciós út-vonal |
|----------------------------|--|---|------------|-------------------------|------------------------------|
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | CAS-Sz. 7722-84-1 EK-Sz. 231-765-0 Index-Sz. 008-003-00-9 | Ox. Liq. 1; H271: $C \geq 70\%$ Ox. Liq. 2; H272: $50\% \leq C < 70\%$ Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 70\%$ Skin Corr. 1B; H314: $50\% \leq C < 70\%$ Skin Irrit. 2; H315: $35\% \leq C < 50\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 8\%$ Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 8\%$ STOT SE 3; H335: $C \geq 35\%$ | - | 500 mg/kg 11 mg/l/4h | szájon át belélegzés: gőz |

Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: 9790

Az rövidítések teljes szövege tekintetében: lásd a 16. SZAKASZ-t

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése



Általános megjegyzések

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni.

Belélegzést követően

Gondoskodjon friss levegőről. Minden kétség esetén, illetve ha a tünetek tartósan fennállnak, forduljon azonnal orvoshoz.

Bőrrel való érintkezést követően

A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás. Minden kétség esetén, illetve ha a tünetek tartósan fennállnak, forduljon azonnal orvoshoz.

Szembe kerülést követően

Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost.

Lenyelést követően

A száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). Forduljon orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegzés után: Köhögés, Légszomj,

Bőrrel való érintkezés után: Irritáló hatások,

Szembejutás esetén: Kötőhártya-gyulladás (rózsaszín szem), Súlyos szemkárosodást okozhat,

Megvakulás kockázata,

Lenyelés után: Hányinger, Hányás, Hasmenés, Szédülés, Görcsök, Eszméletlenség

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

egyik sem

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag



A megfelelő oltóanyag

tűzvédelmi intézkedések
vízpermet, hab, száraz oltópor

Alkalmatlan oltóanyag

víz sugar, szén-dioxid (CO₂)

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Oxidáló tulajdonság. A termék maga nem éghető.

Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: 9790

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Tűzoltás megfelelő távolságból a szokásos óvintézkedések betartásával. Zárt rendszerű légzőkészülék.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások



Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornáktól, a felszíni és talajvíztől való távoltartás.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Javaslatok arra vonatkozóan, hogy miként kell elhatárolni a szennyeződést

Csatornák lefedése.

Javaslatok arra vonatkozóan, hogy miként kell elvégezni a szennyezésmentesítést

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

Szennyeződésekhez és kibocsátásokhoz kapcsolódó egyéb információk

Helyezze el a hulladékelhelyezés céljára megfelelő tartályokba. Az érintett munkaterületet ki kell szel-lőztetni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. szakaszt. Személyi védőeszközök: lásd a 8. szakaszt. Nem összefér-hető anyagok: lásd a 10. szakaszt. Ártalmatlanítási szempontok: lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

Az általános munkahelyi higiéniaira vonatkozó tanácsok

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartan-dó.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Az eredeti edényben tartandó. Napfénytől védendő. Huzamos fény hatására bomlás léphet fel.

Nem összeférhető anyagok vagy keverékek

Figyelje a vegyszerek kompatibilis tárolását.

További javaslatok figyelembevételre:

A szellőzéssel kapcsolatos követelmények

A gőzöket és gázokat kibocsátó anyagokat olyan helyen tárolja, ahonnan a keletkezett gőzök, gázok folyamatosan elszívhatóak.

Tárolóhelyiségek vagy tartályok egyedi kialakítása

A tartályt nem szabad légmentesen lezárni.

Ajánlott tárolási hőmérséklet: 15 – 25 °C

Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: 9790

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre információk.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nemzeti határértékek

Foglalkozási expozíciós határértékek (munkahelyi expozíciós határértékek)

Ez a információ nem áll rendelkezésre.

| Releváns DNEL keverék valamennyi összetevője | | | | | | |
|--|-----------|---------|-----------------------|--------------------------------|---------------------|--------------------------|
| Anyag elnevezése | CAS-Sz. | Végpont | Küszöbérték | A védelem célja, expozíciós út | Használva a | Expozíció időtartama |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | DNEL | 1,4 mg/m ³ | humán, belélegzés útján | munkavállaló (ipar) | krónikus - helyi hatások |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | DNEL | 3 mg/m ³ | humán, belélegzés útján | munkavállaló (ipar) | akut - helyi hatások |

| Releváns PNEC keverék valamennyi összetevője | | | | | | |
|--|-----------|---------|-------------|-------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| Anyag elnevezése | CAS-Sz. | Végpont | Küszöbérték | Szervezet | Környezetvédelmi kérdések | Expozíció időtartama |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | PNEC | 0,0138 mg/l | vízi élőlények | víz | időszakos kibocsátás |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | PNEC | 0,013 mg/l | vízi élőlények | édesvíz | rövid távú (egyszeri eset) |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | PNEC | 0,013 mg/l | vízi élőlények | tengervíz | rövid távú (egyszeri eset) |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | PNEC | 4,66 mg/l | vízi élőlények | szennyvíztisztító telep (STP) | rövid távú (egyszeri eset) |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | PNEC | 0,047 mg/kg | vízi élőlények | édesvízi üledék | rövid távú (egyszeri eset) |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | PNEC | 0,047 mg/kg | vízi élőlények | tengeri üledék | rövid távú (egyszeri eset) |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | PNEC | 0,002 mg/kg | szárazföldi szervezetek | talaj | rövid távú (egyszeri eset) |

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni óvintézkedések (egyéni védőeszközök)

Szem-/arcvédelem



Használjon védőszemüveget oldalsó védelemmel.

Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: 9790

Bőrvédelem



• kézvédelem

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. A vegyvédelmi kesztyűk alkalmasak, melyeket a EN 374 szerint tesztelték. Meghatározott célokra, ajánlott a fent említett vegyi kesztyű anyagának ellenőrzése, egyben a kesztyű szállítójának ellenőrzése is. Az idő a 22 ° C-on végzett mérések és az állandó érintkezés közeli értékek. A fűtött anyagok, a testhő stb. Következtében megnövekedett hőmérsékletek és a feszítéssel történő hatékony rétegvastagság csökkentése jelentősen csökkentheti az áttörési időt. Készen áll a forduljon a gyártóhoz. Körülbelül 1,5-szer nagyobb / kisebb rétegvastagság esetén a megfelelő áttörési idő megduplázódik / felére csökken. Az adatok csak a tiszta anyagra vonatkoznak. Az anyagkeverékekre való átruházás csak útmutatónak tekinthető.

• az anyag típusa

Butilkaucsuk

• az anyag vastagsága

≥0,3 mm

• a kesztyű anyagának legrövidebb áteresztési ideje

>480 perc (átbocsátás: 6.szint)

• a kéz további védelmére vonatkozó intézkedések

Helyezze be a helyreállítási fázisokat a bőr regenerálódásához. Ajánlott a megelőző bőrvédelem (védőkrémek/kenőcsök).

Légutak védelme



Légzésvédő készülék viselése szükséges: Aeroszol- vagy ködképződés. B-P2 típus: (kombinált szűrők savas gázokhoz és részecskékhez, színekódolás: Szürke/Fehér). ABEK típus: kombinált szűrők gázok és gőzök ellen, színekódolás: Barna/Szürke/Sárga/Zöld.

A környezeti expozíció ellenőrzése

Csatornáktól, a felszíni és talajvíztől való távoltartás.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|---|---------------------|
| Fizikai állapot | folyékony |
| Szín | színtelen |
| Szag | gyengén érzékelhető |
| Olvaspont/fagyáspont | -26 °C |
| Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány | 107 °C |
| Gyúlékonyság | nem gyúlékony |
| Felső és alsó robbanási határértékek | nincs meghatározva |
| Lobbanáspont | nincs meghatározva |

Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Gradetermék szám: **9790**

| | |
|--|---|
| Öngyulladásí hőmérséklet | nincs meghatározva |
| Bomlási hőmérséklet | >100 °C |
| pH(-érték) | 2 – 4 (20 °C) |
| Kinematikus viszkozitás | 0,973 mm ² /s ...on/en 20 °C |
| Dinamikus viszkozitás | 1,08 mPa s ...on/en 20 °C |
| <u>Oldékonyság (oldékonyságok)</u> | |
| Vízi oldékonyság | bármilyen arányban keverhető |
| <u>Megoszlási hányados</u> | |
| n-Oktanól/víz megoszlási hányados (log érték): | -1,57 (calc.) |
| Gőznyomás | 18 hPa ...on/en 20 °C |
| <u>Sűrűség és/vagy relatív sűrűség</u> | |
| Sűrűség | 1,11 g/cm ³ |
| Relatív gőzsűrűség | 1,2 (levegő = 1) |
| Részecskejellemzők | nem releváns (folyékony) |
| <u>Más biztonsági paraméterek</u> | |
| Oxidáló tulajdonságok | egyik sem |

9.2 Egyéb információk

| | |
|--|---|
| Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk: | veszélyességi osztályok a GHS szerint (fizikai veszélyek): nem releváns |
| Egyéb biztonsági jellemzők: | |
| Keveredési képesség | vízzel teljesen elegyedő |

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1 Reakciókészség**

Ez az anyag nem reaktív normál környezeti feltételek mellett.

10.2 Kémiai stabilitás

Huzamos fény hatására bomlás léphet fel.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Hevesen reagál a következőkre: Aceton, Aldehidek, Lúgok, Alkálifém-hidroxid (maró lúg), Alkáli fémek, Alkohokok, Aminok, Ammóniák, Anilin, Ólom, Ólomoxid, Alkáli földfém, Ecetsav, Ecetsavanhidrid, Éter, Hidrazin, Fémek, Fémpor, Nátrium, Organikus anyagok, Permanganátok, Foszfor, Foszforoxidok, Redukálószerk, Salétromsav, Kénsav, Nehézfémek,
=> Robbanási tulajdonságok

Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Gradetermék szám: **9790****10.4 Kerülendő körülmények**

Hőhatástól távol tartandó. A bomlásra a következő hőmérséklettől kerül sor: >100 °C. Hőhatástól távol tartandó.

10.5 Nem összeférhető anyagok

ólom, vas, vörösréz, bronz, sárgaréz, ezüst, cink, króm

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. szakaszt.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Vizsgálati adatok a teljes keverékre nem állnak rendelkezésre.

Osztályozási eljárás

A keverék besorolásához használt módszer az összetevőkön alapul (összegző képlet).

Osztályozás a GHS (1272/2008/EK, CLP) szerint**Akut toxicitás**

Lenyelve ártalmatlan. Belélegezve ártalmatlan.

| Keverék becsült akut toxicitása (ATE) | | | |
|---------------------------------------|-----------|--------------------|------------|
| Anyag elnevezése | CAS-Sz. | Expozíciós útvonal | ATE |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | szájon át | 500 mg/kg |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | belélegzés: gőz | 11 mg/l/4h |

| Keverék összetevőinek akut toxicitása | | | | | |
|---------------------------------------|-----------|--------------------|---------|--------------|---------|
| Anyag elnevezése | CAS-Sz. | Expozíciós útvonal | Végpont | Érték | Fajok |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | szájon át | LD50 | 693,7 mg/kg | patkány |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | szájon át | LD50 | 1.026 mg/kg | patkány |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | bőrön át | LD50 | >2.000 mg/kg | nyúl |

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nem osztályozható bőrmaró/bőrirritáló-nak.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nem lehet légzőszervi szenzibilizálónak vagy bőrszenzibilizálónak besorolni.

Csírasejt-mutagenitás

Nem lehet csírasejt-mutagén hatásúnak besorolni.

Rákkeltő hatás

Nem lehet rákkeltőnek besorolni.

Reprodukciós toxicitás

Nem lehet reprodukciós toxicitásúnak besorolni.

Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Gradetermék szám: **9790****Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

Nem lehet besorolni célszervi toxikusnak (egyszeri expozíció).

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem lehet besorolni mint célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció).

Aspirációs veszély

Nem lehet aspirációs veszélynek bersolni.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek**• Lenyelés esetén**

hasmenés, hányás, hasi fájdalom, hányinger

• Szembe kerülés esetén

kötőhártya-gyulladás (rózsaszín szem), Súlyos szemkárosodást okoz, megvakulás kockázata

• Belélegzés esetén

köhögés, Légszomj

• Ha bőrre kerül

irritáló hatások

• Egyéb információk

Egyéb káros hatások: Fejfájás, Görcsök, Szédülés, Eszméletlenség

11.2 Endokrin károsító tulajdonságokNem tartalmaz endokrin károsító anyagot (EDC) $\geq 0,1\%$ -os koncentrációban.**11.3 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

Nincs további információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1 Toxicitás**

Nem lehet besorolni mint veszélyt jelentő a vízi környezetre.

| (Akut) vízi toxicitás a keverék összetevőitől | | | | | |
|--|----------------|----------------|--------------|--------------|-----------------------------|
| Anyag elnevezése | CAS-Sz. | Végpont | Érték | Fajok | Expozíció időtartama |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | LC50 | 16,4 mg/l | hal | 96 h |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | ErC50 | 1,38 mg/l | alga | 72 h |

| (Krónikus) vízi toxicitás a keverék összetevőitől | | | | | |
|--|----------------|----------------|--------------|-------------------|-----------------------------|
| Anyag elnevezése | CAS-Sz. | Végpont | Érték | Fajok | Expozíció időtartama |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | EC50 | 466 mg/l | mikroorganizmusok | 30 min |

Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: 9790

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Organizmusokban nem számottevően dúsul.

12.4 A talajban való mobilitás

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem tartalmaz endokrin károsító anyagot (EDC) $\geq 0,1\%$ -os koncentrációban.

12.7 Egyéb káros hatások

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek



Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani. A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Szennyvíz-ártalmatlanításra vonatkozó információk

Csatornába engedni nem szabad.

Hulladékkezelési módszer tartályok/csomagolások

Veszélyes hulladék, kizárólag az (pl. az ADR szerinti) engedélyezett csomagolásokat lehet felhasználni.

13.2 Hulladékokkal kapcsolatos megfelelő intézkedések

A hulladékkulcsszámok megadását ill. a hulladékfajták megjelölését az EAKV által előírt, a szakmai szempontokat és a lejátszódó folyamatokat figyelembe vevő hozzárendeléssel kell elvégezni.

A hulladék veszélyességét okozó tulajdonságok

- HP 4** Irritáló - bőrirritáció és szemkárosodás
- HP 5** célszervi toxicitás (STOT)/aspirációs toxicitás
- HP 6** akut toxicitás
- HP 8** maró
- HP 14** környezetre veszélyes (ökotoxikus)

13.3 Megjegyzések

A hulladékot olyan kategóriákba kell különválogatni, amelyeket a helyi vagy nemzeti hulladékkezelők külön tudnak kezelni. Kérjük, vegye figyelembe a hatályos nemzeti vagy regionális rendelkezéseket.

Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Gradetermék szám: **9790****14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

| | |
|-------------|---------|
| ADR/RID/ADN | UN 2014 |
| IMDG-Kód | UN 2014 |
| ICAO-TI | UN 2014 |

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

| | |
|-------------|-------------------------------------|
| ADR/RID/ADN | HIDROGÉN-PEROXID VIZES OLDAT |
| IMDG-Kód | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION |
| ICAO-TI | Hydrogen peroxide, aqueous solution |

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

| | |
|-------------|---------|
| ADR/RID/ADN | 5.1 (8) |
| IMDG-Kód | 5.1 (8) |
| ICAO-TI | 5.1 (8) |

14.4 Csomagolási csoport

| | |
|-------------|----|
| ADR/RID/ADN | II |
| IMDG-Kód | II |
| ICAO-TI | II |

14.5 Környezeti veszélyek

nem veszélyes a környezetre nézve a veszélyes áruk szabályzata szerint

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A veszélyes áruk megállapodását (ADR) a munkaterületen be kell tartani.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem ömlesztett szállításra alkalmas szállítmány.

14.8 Információ az egyes ENSZ-mintaszabályzatokra vonatkozóan**Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN) - További információk**

| | |
|----------------------------------|---|
| Helyes szállítási megnevezés | HIDROGÉN-PEROXID VIZES OLDAT |
| A fuvarokmányba teendő bejegyzés | UN2014, HIDROGÉN-PEROXID VIZES OLDAT, stabilizált, 5.1 (8), II, (E) |
| Osztályozási kód | OC1 |
| Veszélyességi bárca-(ák) | 5.1+8 |



| | |
|------------------------------|-----|
| Engedményes mennyiségek (EQ) | E2 |
| Korlátozott mennyiségek (LQ) | 1 L |
| Szállítási kategória (SK) | 2 |
| Alagútkorlátozási kód (AK) | E |

Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: 9790

Veszélyt jelölő szám 58

A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG) - További információk

Helyes szállítási megnevezés HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION

Bejegyzések a feladó nyilatkozatában UN2014, HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, stabilized, 5.1 (8), II

Tengeri szennyező anyag -

Veszélyességi bárca-(ák) 5.1+8



Különleges előírások (KE) -

Engedményes mennyiségek (EQ) E2

Korlátozott mennyiségek (LQ) 1 L

EmS F-H, S-Q

Raktár kategória D

Elkülönítési csoport 16 - Peroxidok

Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet (ICAO-IATA/DGR) - További információk

Helyes szállítási megnevezés Hydrogen peroxide, aqueous solution

Bejegyzések a feladó nyilatkozatában UN2014, Hydrogen peroxide, aqueous solution, stabilized, 5.1 (8), II

Veszélyességi bárca-(ák) 5.1+8



Engedményes mennyiségek (EQ) E2

Korlátozott mennyiségek (LQ) 0,5 L

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Releváns Európai Úniós (EU) rendelkezések

Korlátozások a REACH , XVII Melléklet szerint

| Veszélyes anyagok korlátozása (REACH, XVII. Melléklet) | | | | |
|--|---|---------|------------|-----|
| Anyag elnevezése | A jegyzék szerinti elnevezés | CAS-Sz. | Korlátozás | Sz. |
| Hidrogén-peroxid | ez a termék megfelel a besorolási kritériumnak az 1272/2008/EK rendelet | | R3 | 3 |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | tetováláshoz vagy sminktetováláshoz szükséges anyagok | | R75 | 75 |

Legenda

- R3 1. Nem használhatók fel:
- dísz tárgyakban, amelyek különböző szakaszokban fény- vagy színhatást nyújtanak, például díslámpákban és hamutartókban,
 - tréfás termékekben,
 - egy vagy több résztvevőnek szánt játékoknál vagy ilyen célra szánt tárgyaknál, amelyeknek dekorációs funkciója is



Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: 9790

Legenda

van.

2. Az 1. pontnak nem megfelelő árucikkek nem hozhatók forgalomba.

3. Nem hozhatók forgalomba, ha színezőanyagot – kivéve adózási okokból –, illetve illatszert, vagy mindkettőt tartalmaznak, és ha:

— lakossági felhasználásra szánt dekoratív olajlámpákban tüzelőanyagként használhatók, valamint

— aspirációs kockázatot jelentenek, és H304 címkével vannak ellátva.

4. A lakossági felhasználásra szánt dekoratív olajlámpák csak abban az esetben hozhatók forgalomba, ha megfelelnek a dekoratív olajlámpákra vonatkozó, az Európai Szabványügyi Bizottság (CEN) által elfogadott európai szabványnak (EN 14059).

5. Az anyagok és keverékek osztályozására, címkézésére és csomagolására vonatkozó egyéb uniós rendelkezések alkalmazásának sérelme nélkül, a szállítóknak biztosítaniuk kell, hogy a forgalomba hozatalt megelőzően teljesüljenek az alábbi követelmények:

a) a lakossági felhasználásra szánt, H304 címkével ellátott lámpaolajok csomagolásán a következő tájékoztatás szerepel jól láthatóan, olvashatóan és eltávolíthatatlanul: »Az ilyen folyadékkal töltött lámpa gyermekek kezébe nem kerülhet«. 2010. december 1-jétől pedig: »Kis mennyiségű lámpaolaj lenyelése – vagy a kanóc szájbavétele – is életveszélyes tüdőkárosodást okozhat«;

b) a lakossági felhasználásra szánt, H304 címkével ellátott grillgyújtó folyadékok csomagolásán 2010. december 1-jétől a következő tájékoztatás szerepel olvashatóan és eltávolíthatatlanul: »Kis mennyiségű grillgyújtó folyadék lenyelése is életveszélyes tüdőkárosodást okozhat«;

c) a lakossági felhasználásra szánt, H304 címkével ellátott lámpaolajok és grillgyújtó folyadékok csomagolóeszközei 2010. december 1-jétől legfeljebb 1 literes, nem átlátszó, fekete tartályok lehetnek.

Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: 9790

Legenda

- R75
1. Az anyag(ok) 2022. január 4. után nem hozható(k) forgalomba tetoválásra szánt keverékekben, valamint az ilyen anyag(oka)t tartalmazó keverékek nem használhatók tetoválás céljára, ha a szóban forgó anyag(ok) a következő körülmények között van(nak) jelen:
 - a) az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében 1A., 1B. vagy 2. kategóriájú rákkeltő anyagként vagy 1A., 1B. vagy 2. kategóriájú csírasejt-mutagén anyagként besorolt anyag esetében az anyag 0,00005 tömegszázalékos vagy azt meghaladó koncentrációban van jelen a keverékben;
 - b) az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében 1A., 1B. vagy 2. kategóriájú reprodukciós toxicitású anyagként besorolt anyag esetében az anyag 0,001 tömegszázalékos vagy azt meghaladó koncentrációban van jelen a keverékben;
 - c) az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében 1., 1A. vagy 1B. kategóriájú bőrszenzibilizáló anyagként besorolt anyag esetében az anyag 0,001 tömegszázalékos vagy azt meghaladó koncentrációban van jelen a keverékben;
 - d) az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében 1., 1A., 1B. vagy 1C. kategóriájú bőrmárgó anyagként, illetve 2. kategóriájú bőrirritáló anyagként, vagy 1. kategóriájú, súlyos szemkárosodást okozó anyagként, illetve 2. kategóriájú szemirritáló anyagként besorolt anyag esetében az anyag a következő vagy azt meghaladó koncentrációban van jelen a keverékben:
 - i. 0,1 tömegszázalék, ha az anyagot kizárólag pH-szabályozóként használják;
 - ii. 0,01 tömegszázalék minden más esetben;
 - e) az 1223/2009/EK rendelet (*1) II. mellékletében felsorolt anyag esetében az anyag 0,00005 tömegszázalékos vagy azt meghaladó koncentrációban van jelen a keverékben;
 - f) olyan anyag esetében, amelyre az 1223/2009/EK rendelet IV. mellékletében található táblázat „g” oszlopában (A termék típusa, testrészek) a következő feltételek legalább egyike fennáll, az anyag 0,00005 tömegszázalékos vagy azt meghaladó koncentrációban van jelen a keverékben:
 - i. „Leőblítendő termékek”;
 - ii. „Nyálkahártyával érintkezésbe kerülő termékeknek nem használható.”;
 - iii. „Szemápolási termékekben nem használható.”;
 - g) olyan anyag esetében, amelyre az 1223/2009/EK rendelet IV. mellékletében található táblázat „h” (Legnagyobb koncentráció a felhasználásra kész készítményekben) vagy „i” (Egyéb) oszlopában meghatározott feltétel vonatkozik, az anyag olyan koncentrációban vagy más formában van jelen a keverékben, amely nem felel meg az említett oszlopban meghatározott feltételnek;
 - h) az e melléklet 13. függelékében felsorolt anyag esetében az anyag az említett függelékben az adott anyagra meghatározott koncentrációs határértékkel megegyező vagy azt meghaladó koncentrációban van jelen a keverékben.
 2. E bejegyzés alkalmazásában a keverék „tetoválási célra” való használata azt jelenti, hogy a keveréket valamilyen eljárás (többek között az általában tartós smink, kozmetikai tetoválás, mikropenge-eljárás és mikropigmentációs eljárás néven ismert eljárások) keretében befecskendezik vagy bejuttatják egy személy bőrébe, nyálkahártyájába vagy szemgolyójába azzal a céllal, hogy testén maradandó jelet vagy mintát hozzanak létre.
 3. Ha a 13. függelékben fel nem sorolt anyag az 1. bekezdés a)–g) pontja közül egynél több alá is tartozik, az adott anyagra a szóban forgó pontokban meghatározott legszigorúbb koncentrációs határértéket kell alkalmazni. Ha a 13. függelékben felsorolt anyag az 1. bekezdés a)–g) pontjainak egyike vagy azok közül több alá is tartozik, az adott anyagra az 1. bekezdés h) pontjában meghatározott koncentrációs határértéket kell alkalmazni.
 4. Ettől eltérve az 1. bekezdést 2023. január 4-ig nem kell alkalmazni a következő anyagokra:
 - a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, EK-szám: 205-685-1, CAS-szám: 147-14-8);
 - b) Pigment Green 7 (CI 74260, EK-szám: 215-524-7, CAS-szám: 1328-53-6).
 5. Ha az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részét 2021. január 4. után azzal a céllal módosítják, hogy egy anyagot osztályozzanak vagy átsoroljanak egy másik osztályba oly módon, hogy az anyag ezt követően e bejegyzés 1. bekezdésének a), b), c) vagy d) pontja alá kerül, vagy az említett pontok közül a korábbiól eltérő valamelyik másik pont hatálya alá kerül, és ezen új vagy felülvizsgált besorolás alkalmazását az esettől függően az e bejegyzés 1. vagy 4. bekezdésében említett időpont után kell megkezdni, e módosítást az e bejegyzésnek az anyagra való alkalmazása céljából úgy kell tekinteni, hogy az az említett új vagy felülvizsgált besorolás alkalmazásának napján lép hatályba.
 6. Ha az 1223/2009/EK rendelet II. vagy IV. mellékletét 2021. január 4. követően azzal céllal módosítják, hogy egy anyagot felvegyenek a jegyzékbe vagy módosítsák az anyag jegyzékbe vételét oly módon, hogy az anyag ezt követően e bejegyzés 1. bekezdésének e), f) vagy g) pontja alá kerül, vagy az említett pontok közül a korábbiól eltérő valamelyik másik pont hatálya alá kerül, és ezen új vagy felülvizsgált besorolás alkalmazását az esettől függően az e bejegyzés 1. vagy 4. bekezdésében említett időpont után kell megkezdni, e módosítást az e bejegyzésnek az anyagra való alkalmazása céljából úgy kell tekinteni, hogy az az említett módosítást bevezető jogi aktus hatálybalépésétől számított 18 hónapon belül lép hatályba.
 7. A tetoválásra szánt keveréket forgalomba hozó szállítók biztosítják, hogy a keveréken 2022. január 4. után szerepeljenek a következő információk:
 - a) a „Tetováláshoz vagy sminktetováláshoz való használatra szánt keverék” mondat;
 - b) a gyártási tétel azonosítására szolgáló egyedi hivatkozási szám;
 - c) az összetevők felsorolása az 1223/2009/EK rendelet 33. cikke alapján az összetevők közhasználatú neveinek glosszáriumában meghatározott nomenklatúra szerint, vagy az összetevők közhasználatú neveinek hiányában az IUPAC-név. Az összetevők közhasználatú neveinek vagy IUPAC-nevének hiányában a CAS- és EK-szám. Az összetevőket az előállításukkor tekintett tömegük vagy térfogatuk szerinti csökkenő sorrendben kell felsorolni. „Összetevő”: minden olyan anyag, amelyet az előállítási folyamat során adnak hozzá a tetoválásra szánt keverékhez, és abban jelen van. A szennyeződések nem tekintendők összetevőnek. Ha az e bejegyzés szerinti összetevőként használt anyag nevét az 1272/2008/EK rendelettel összhangban már fel kell tüntetni a címkén, az adott összetevőt nem szükséges e rendeletnek megfelelően feltüntetni;
 - d) a „pH-szabályozó” kiegészítő mondat az (1) bekezdés d) pontjának i. alpontja alá tartozó anyagok esetében;
 - e) a „Nikkelt tartalmaz. Allergiás reakciókat válthat ki.” mondat, ha a keverék a 13. függelékben meghatározott koncentrációs határértéknél kevesebb nikkelt tartalmaz;
 - f) a „Króm (VI)-ot tartalmaz. Allergiás reakciókat válthat ki.” mondat, ha a keverék a 13. függelékben meghatározott koncentrációs határértéknél kevesebb króm (VI)-ot tartalmaz;
 - g) a használatra vonatkozó biztonsági előírások, amennyiben annak címkén való feltüntetését az 1272/2008/EK rendelet nem írja elő eleve. Az információkat jól láthatóan, tisztán olvashatóan és letörölhetetlenül kell feltüntetni.
 8. Az információkat azon tagállam(ok) hivatalos nyelvén (nyelvein) kell megfogalmazni, amely(ek)ben a keveréket forgalomba hozzák, kivéve az érintett tagállam(ok) ettől eltérő rendelkezése esetén. Amennyiben a csomag mérete miatt úgy szükséges, az első albekezdésben felsorolt információkat – az a) pontban szereplők kivételével – ehelyett a használati utasításban kell feltüntetni. A keverék tetoválási célokra való felhasználása előtt a keveréket használó személynek tájékoztatnia kell az eljárás alanyát az e bekezdés szerint a csomagoláson vagy a használati utasításban feltüntetett információkról.
 8. Amennyiben egy keveréken nem szerepel a „Tetováláshoz vagy sminktetováláshoz való használatra szánt keverék” mondat, az nem használható tetoválási célra.

Biztonsági adatlap

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint



Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: 9790

Legenda

9. E bejegyzés nem vonatkozik azokra az anyagokra, amelyek 20 °C hőmérsékleten és 101,3 kPa nyomáson gáz-halmazállapotúak, vagy amelyek esetében 50 °C hőmérsékleten 300 kPa-nál nagyobb gőznyomás keletkezik, a formaldehid (CAS-szám: 50-00-0, EK-szám: 200-001-8) kivételével.
10. E bejegyzés nem vonatkozik a tetoválásra szánt keverékek forgalomba hozatalára, illetve a keverékek tetoválás céljából való felhasználására abban az esetben, ha azokat az (EU) 2017/745 rendelet értelmében vett, kizárólag orvostechnikai eszközként vagy orvostechnikai eszköz tartozékaként hozzák forgalomba, vagy kizárólag – ugyanebben az értelemben vett – orvostechnikai eszközként vagy orvostechnikai eszköz tartozékaként használják. Amennyiben a keveréket nem kizárólag orvostechnikai eszközként vagy orvostechnikai eszköz tartozékaként hozzák forgalomba vagy használják, az (EU) 2017/745 rendelet és e rendelet követelményeit együttesen kell alkalmazni.

Engedélyköteles anyagok jegyzéke (REACH, Melléklet XIV)/SVHC - jelöltlista

Az összetevők nincsenek felsorolva.

Seveso Irányelv

| 2012/18/EU (Seveso III) | | | |
|-------------------------|---|--|-----------|
| Sz. | Veszélyes anyag/veszélyességi kategória | Küszöbmennyiség (tonna) az alsó és felső értékek követelményeinek alkalmazásához | Jegyzetek |
| | nincs hozzárendelve | | |

Deco-Paint Irányelv

| | |
|--------------|-----|
| VOC tartalom | 0 % |
|--------------|-----|

Az ipari kibocsátásokról szóló irányelv (IED)

| | |
|--------------|-----|
| VOC tartalom | 0 % |
|--------------|-----|

Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról (RoHS)

az összetevők nincsenek felsorolva

Rendelete az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról (PRTR)

az összetevők nincsenek felsorolva

Víz-keretirányelv (WFD)

| A szennyező anyagok listája (WFD) | | | | |
|-----------------------------------|---|---------|-----------|--------------|
| Anyag elnevezése | A jegyzék szerinti elnevezés | CAS-Sz. | Felsorolt | Megjegyzések |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | Anyagok és készítmények, vagy ezek bomlási termékei, amelyekről bebizonyosodott, hogy karcinogén vagy mutagén tulajdonságokkal rendelkeznek, vagy olyan tulajdonságokkal, amelyek kedvezőtlen hatással lehetnek a szteroidogén, thyroid, szaporodási vagy az endokrin-rendszer egyéb funkcióira a vízi környezetben vagy azon keresztül | | a) | |

Legenda

A) A fő szennyező anyagok nem kimerítő felsorolása

Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: 9790

Rendelete a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról

| Korlátozott robbanóanyag-prekurzorok | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------|---------|----------------------|--------------|------------|--|
| Anyag elnevezése | CAS-Sz. | Súly -% | Regisztráció típusát | Megjegyzések | Határérték | Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában |
| Hidrogén-peroxid-oldat...% | 7722-84-1 | 30 | Melléklet I | | 12 % w/w | 35 % w/w |

Legenda

melléklet I Azon anyagok, amelyek önmagukban vagy az ezeket tartalmazó keverékekben vagy anyagokban nem bocsáthatók lakossági személyek rendelkezésére, kivéve, ha a koncentráció megegyezik az alábbi határértékekkel vagy azoknál alacsonyabb

Kiegészítő figyelmeztetések

Ha a terméket harmadik feleknek továbbítják, az EU 2019/1148 rendelet 7. cikkének („Értesítés az ellátási láncról”) megfelelően, a tájékoztatási kötelezettség a teljes ellátási láncra és a 7. cikkben említett korlátozott és szabályozott nyersanyagok.

Rendelete a kábítószerprekurzorokról

az összetevők nincsenek felsorolva

Rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról (ODS)

az összetevők nincsenek felsorolva

Rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról (PIC)

az összetevők nincsenek felsorolva

Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (POP)

az összetevők nincsenek felsorolva

Egyéb információk

94/33/EK irányelve a fiatal személyek munkahelyi védelméről. A leendő és szoptatós anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

Nemzeti jegyzékek

| Ország | Jegyzék | Státusz |
|--------|------------|----------------------------------|
| AU | AIIC | minden összetevő fel van sorolva |
| CA | DSL | minden összetevő fel van sorolva |
| CN | IECSC | minden összetevő fel van sorolva |
| EU | ECSI | minden összetevő fel van sorolva |
| EU | REACH Reg. | minden összetevő fel van sorolva |
| JP | CSCL-ENCS | minden összetevő fel van sorolva |
| KR | KECI | minden összetevő fel van sorolva |
| MX | INSQ | minden összetevő fel van sorolva |
| NZ | NZIoC | minden összetevő fel van sorolva |

Biztonsági adatlap

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint



Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: 9790

| Ország | Jegyzék | Státusz |
|--------|---------|--|
| PH | PICCS | minden összetevő fel van sorolva |
| TR | CICR | nem minden összetevő van felsorolva |
| TW | TCSI | minden összetevő fel van sorolva |
| US | TSCA | all ingredients are listed as "ACTIVE" |

Legenda

| | |
|------------|---|
| AIIC | Australian Inventory of Industrial Chemicals |
| CICR | Chemical Inventory and Control Regulation |
| CSCL-ENCS | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS) |
| DSL | Domestic Substances List (DSL) |
| ECSI | EK-jegyzék (EINECS, ELINCS, NLP) |
| IECSC | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ | National Inventory of Chemical Substances |
| KECI | Korea Existing Chemicals Inventory |
| NZIoC | New Zealand Inventory of Chemicals |
| PICCS | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS) |
| REACH Reg. | REACH regisztrált anyagok |
| TCSI | Taiwan Chemical Substance Inventory |
| TSCA | Toxic Substance Control Act |

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékeléseket az anyagokra ebben a keverékben nem végezték el.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A módosítások jelzése (felülvizsgált biztonsági adatlap)

| Szakasz | Előző bejegyzés (szöveg/érték) | Aktuális bejegyzés (szöveg/érték) | A biztonsággal kapcsolatban lényeges |
|---------|--|--|--------------------------------------|
| 2.3 | | Endokrin károsító tulajdonságok: Nem tartalmaz endokrin károsító anyagot (EDC) $\geq 0,1\%$ -os koncentrációban. | igen |
| 15.1 | Engedélyköteles anyagok jegyzéke (REACH, Mel-léklet XIV)/SVHC - jelöltlista: Az összetevők nincsenek felsorolva. (Vagy Az anyag koncentrációja az elegyben: $<0,1\%$ Tömegkoncentráció) | Engedélyköteles anyagok jegyzéke (REACH, Mel-léklet XIV)/SVHC - jelöltlista: Az összetevők nincsenek felsorolva. | igen |
| 15.1 | | Korlátozott robbanóanyag-prekursorok: változás a listában (táblázat) | igen |
| 15.1 | | Kiegészítő figyelmeztetések: Ha a terméket harmadik feleknek továbbítják, az EU 2019/1148 rendelet 7. cikkének („Értesítés az ellátási láncról”) megfelelően, a tájékoztatási kötelezettség a teljes ellátási láncra és a 7. cikkben említett korlátozott és szabályozott nyersanyagok. | igen |
| 15.1 | | Nemzeti jegyzékek: változás a listában (táblázat) | igen |

Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: 9790

Rövidítések és betűszók

| Röv. | Használt rövidítések leírása |
|-----------------|---|
| Acute Tox. | Akut toxicitás |
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai megállapodás) |
| ADR | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (a veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló, megállapodás) |
| ADR/RID/ADN | Megállapodások a veszélyes áruk nemzetközi közúti/vasúti/belvízi szállításáról (ADR/RID/ADN) |
| Aquatic Chronic | Veszélyes a vízi környezetre - krónikus |
| ATE | Acute Toxicity Estimate (Akut toxicitás becslése) |
| CAS | Chemical Abstracts Service (Kémiai vegyületek adatbázisa, és egyedi kulcsa, CAS regisztrációs szám) |
| CLP | Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet |
| DGR | Dangerous Goods Regulations - a Veszélyes Áruk Szállítási Szabályzata (lásd IATA/DGR) |
| DNEL | Derived Minimal Effect Level (a kiszámított semmilyen hatás minimális értéke) |
| EC50 | Effective Concentration 50 % (hatékony koncentráció 50 %). Az EC50 megfelel a vizsgált anyag koncentrációjának, amely a 50 %-változásokat okozza (pl. növekedés) a megadott időtartam alatt |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (a létező kereskedelmi vegyszerek európai listája) |
| EK-Sz. | Az EK-jegyzék (EINECS, ELINCS és a NLP-lista), forrása egy hétjegyű EK szám, amely az EU (Európai Unió) kereskedelmi forgalomban lévő anyagok azonosítója |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances (Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke) |
| EmS | Emergency Schedule (Sürgősségi Ütemterv) |
| ErC50 | ≡ EC50: ezzel a módszerrel, az anyag vizsgált koncentrációja, amelynek eredménye, hogy az ellenőrzéshez képest 50 %-os csökkenést mutat a növekedésben (EbC50) vagy a növekedési mértékét (ErC50) |
| Eye Dam. | Súlyos szemkárosodást okozó |
| Eye Irrit. | Szemirritáló |
| GHS | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Vegyi Anyagok Besorolásának és Címkézésének Globálisan Harmonizált Rendszere", kidolgozta az ENSZ |
| IATA | International Air Transport Association (Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség) |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai) |
| ICAO | International Civil Aviation Organization (Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet) |
| ICAO-TI | A Műszaki utasítás veszélyes áruk biztonságos légi szállításához |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code (Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe) |
| IMDG-Kód | Nemzetközi Tengeri Veszélyes Áruk Kódexe |
| Index-Sz. | Az indexszám egy azonosító kód, amely hozzá van rendelve az anyaghoz a 3. rész, az (EK) 1272/2008 sz. Rendelet, 3. rész, VI Mellékletében |
| LC50 | Lethal Concentration 50 % (a halálos koncentráció 50 %): a LC50 megfelel a vizsgált anyag koncentrációjának, amely 50 % halálozást eredményez, a meghatározott időtartam alatt |
| LD50 | Lethal Dose 50 % (a halálos adag 50 %): az LD50 megfelel a vizsgált anyag adagjának, amely 50 %-os halálozást okoz, a meghatározott időtartam alatt |
| NLP | No-Longer Polymer (polimernek már nem minősülő anyag) |

Biztonsági adatlap

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint



Hidrogén-peroxid 30 %, VLSI Grade

termék szám: 9790

| Röv. | Használt rövidítések leírása |
|-------------|--|
| Ox. Liq. | Oxidáló folyadék |
| PBT | Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) |
| PNEC | Predicted No-Effect Concentration (becsült hatásmentes koncentráció) |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (a vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése, és korlátozása) |
| RID | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat) |
| Skin Corr. | Bőrmaró |
| Skin Irrit. | Bőrirritáló |
| STOT SE | Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció |
| SVHC | Substance of Very High Concern (különös aggodalomra okot adó anyag) |
| VOC | Volatile Organic Compounds (illékony szerves vegyületek) |
| vPvB | Very Persistent and very Bioaccumulative (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) |

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet. 1907/2006 sz. (EK) Rendelet (REACH), 2020/878/EU módosítással.

Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN). A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai).

Osztályozási eljárás

Fizikai és kémiai tulajdonságok. A besorolás a tesztelt keveréken alapul.

Egészségügyi veszélyek. Környezeti veszélyek. A keverék besorolásához használt módszer az összetevőkön alapul (összegző képlet).

A vonatkozó mondatok listája (kódok és teljes szöveg, mint a 2. és 3. szakaszban)

| Kód | Szöveg |
|------|--|
| H271 | Tűzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású. |
| H302 | Lenyelve ártalmas. |
| H314 | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H332 | Belélegezve ártalmas. |
| H335 | Légúti irritációt okozhat. |
| H412 | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

Felelősségi nyilatkozat

Ez az információ a jelenlegi ismereteinken alapul. Ez a biztonsági adatlap az adott termék tekintetében került összeállításra, és kizárólag arra vonatkozik.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az 1907/2006/EK rendelet II. Melléklete szerint)

Kiállítás dátuma: .

Felülvizsgálva: 2021.12.09.

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

A keverék/anyag neve: HIDROGÉN-PEROXID 35- 50%
Egyéb nevek, szinonímák: Hidrogén-peroxid vizes oldat
Termékkód/egyedi azonosítók: CAS-szám: 7722-84-1
Regisztrációs szám: 01-2119485845-22-xxxx

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavalt felhasználásai

Felhasználási terület: Oxidálószer, ivó- és uszodavízben, egyéb fürdővizekben fertőtlenítőszer.
Vegyipar: gyártás, professzionális és ipari felhasználás, fehéritő szer (haj szőkítés/festés, fogfehérítés), tisztító szer, elektronikai ipar, fémkezelés, textilipar, papírpép és papír gyártás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: ANILIN Zrt.
1097 Budapest, Gubacsi út 10/a
tel: +36-1-215-3058
fax: +36-1-215-2387
Termékbiztonsági információért kérjük, lépjen kapcsolatba az illetékesekkel az msds@anilin.hu e-mail címen.

Gyártó: .

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
címe: 1096, Budapest, Nagyvárad tér 2.
tel: +36/80/20 11 99 (zöld szám), +36/1/476 64 64 (munkaidőben)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék besorolása****Osztályozás az 1272/2008/EK szabályozása értelmében**

Veszélyességi osztály/kategória:

Acute Tox. 4

Akut toxicitás 4
H302 - Lenyelve ártalmas.
H332 - Belélegezve ártalmas.

Eye Dam. 1

Szemkárosodás 1
H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

Skin Irrit. 2

Bőrirritáció 2
H315 - Bőrirritáló hatású.

STOT SE 3

Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció STOT egy. 3
H335 - Légúti irritációt okozhat.

2.2. Címkézési elemek

Hidrogén-peroxid oldat 35 % ≤ C < 50% oldat
GHS piktogramok:



GHS05

Maró, korrózív anyag



GHS07

Figyelmeztetés

Veszély/figyelem:

Veszély

Figyelmeztető mondatok (H-mondatok):

H302

Lenyelve ártalmas.

H315

Bőrirritáló hatású.

H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

H332

Belélegezve ártalmas.

H335

Légúti irritációt okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: (P-mondatok)

P261

Kerülje a por/füst/gáz/köd/ gőzök/permet belélegzését.

P280

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P301 + P312

LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.

P302 + P352

HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P304 + P340

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P305 + P351 + P338

SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb:

Gyúlékony vagy éghető anyagokkal érintkezve tüzet vagy robbanást okozhat. Túlzott melegítés hatására az edényzet felrobbanhat. Zárt helyen való hevítése robbanásveszélyes.

Talajba, vizekbe vagy csatornába engedni nem szabad.

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

PBT/vPvB vizsgálatot nem végeztek

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Tartalom:

Hidrogén-peroxid oldat 35 % <= C < 50% oldat

Egyedi koncentráció határértékek:

GHS-szerint:

Oxidáló folyadék 1, H271: Tüzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású; C >= 70 %

Oxidáló folyadék 2, H272: Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású; 50 % <= C <= 70%

Bőrmaró 1A, H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz; C >= 70 %

Bőrmaró 1B, H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz; 50 % <= C < 70 %

Bőrirritáló 2, H315: Bőrirritáló hatású; 35 % <= C < 50 %
Szemkárosodás 1, H318: Súlyos szemkárosodást okoz; 8 % <= C < 50 %

STOT egyszeri 3, H335: Légúti irritációt okozhat; C > 35

%

Megjegyzések:

B. megjegyzés: Egyes anyagok (savak, lúgok stb.) különféle koncentrációjú vizes oldatok formájában kerülnek forgalomba, és ezért eltérően címkézendők, mivel a veszély mértéke a koncentráció függvényében változik.

Összetevők:

hidrogén-peroxid

| | |
|--------------------------|---|
| Mennyiség: | < 50% |
| CAS-szám: | 7722-84-1 |
| EINECS-szám: | 231-765-0 |
| Index szám: | 008-003-00-9 |
| Regisztrációs szám: | 01-2119485845-22 |
| H-mondat: | H271, H332, H302, H314 |
| Veszélyességi kategória: | Ox. Liq. 1, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A |

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|--------------------|---|
| Belélegezve: | Az érintettet friss levegőre kell vinni, hagyjuk el a szennyezett területet. Panaszok esetén orvoshoz kell fordulni. |
| Bőrre kerülve: | A szennyezett ruházatot és lábbeliket azonnal el kell távolítani. Bő vízzel mossuk le az érintett testrészeket. Panaszok esetén orvosi segítséget kell kérni. |
| Lenyelve: | Mossuk ki a száját vízzel és itassunk sok vizet az érintettel. Hánytatni tilos! Azonnal orvosi segítséget kell kérni. |
| Szembe jutva: | A nyitott szemet a szemhéj alatt is azonnal alaposan, bő folyó vízzel ki kell mosni. Azonnal orvosi segítséget kell kérni. |
| Egyéb információk: | Általános Eszméletlen sérültek nem szabad semmit szájon át adni. A sérültet fektessük az oldalára és tegyük szabaddá légútjait.. |

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Belélegzés: Irritálja a légutakat.
Bőrkontaktus: Irritálja a bőrt.
Szemkontaktus: Súlyosan károsíthatja a szemet.
Lenyelés: Irritáció. Tünetei: hányinger, hányás, hasmenés.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

| | |
|---|----------------------------------|
| A megfelelő oltóanyag: | vízpermet, oltópor, oltóhab, CO2 |
| Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag: | Közvetlen vízszugár. |

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékekhez társuló különleges veszélyek

| | |
|---------------------------|--|
| Veszélyes bomlástermékek: | Hőbomlás során oxigén fejlődik, amely tüzet okozhat. |
|---------------------------|--|

Gyúlékony vagy éghető anyagokkal érintkezve tüzet vagy robbanást okozhat. Túlzott melegítés hatására az edényzet felrobbanhat. Zárt helyen való hevítése robbanásveszélyes.

Egyéb információk:

Elégetés vagy melegítés/melegedés hatására megnő az edényzetben a nyomás, és felrobbanhat az edényzet. A tűzoltásban szabadba került és elszennyeződött vizet az előírások szerint össze kell gyűjteni, és ártalmatlanítani kell; a csatornába nem engedhető.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Ne lélegezzük be az égéskor, vagy hevítéskor keletkező füstöt/gázokat. A nem égő edényzetet hűtsük vízzel, és lehetőleg távolítsuk el a tűz körzetéből. Viseljen teljes védőfelszerelést a környezeti levegőtől független légzőkészüléket.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Tanács a vészhelyzet kezelésében nem közreműködő személyzet számára:
Személyes védőfelszerelést viselni kell (8. SZAKASZ).
A személyzetet biztonságos, széloldali helyre kell evakuálni.

Tanácsok a mentésben résztvevők számára:
A személyi védőfelszereléseket használni kell (8. SZAKASZ).

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a csatornába/lefolyókba/vizekbe, vagy áteresztőképes talajra jutását. A víz, vagy talaj szennyeződése esetén értesíteni kell az Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságot.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött készítményt itassuk fel inert anyaggal (abszorbens, homok, fűrészpor), gyűjtsük edénybe és adjuk át meghatalmazott hulladékátvevőnek. A kiömlött terméket tilos újra felhasználásra eredeti edényzetébe visszatölteni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. fejezetben közölt információkat. A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. fejezetben közölt információkat. A hulladék kezelésével kapcsolatban lásd a 13. fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés:

Fontos a személyi higiénia (munkaközi szünetekben és a munka befejezése után kezet kell mosni).
Munkavégzés közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Meg kell akadályozni a bőrre és szembe jutást.
Ne lélegezzük be a gőzöket/ködöt.
Tűz megelőzési intézkedések: Gondoskodni kell a jó szellőzésről.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás:

Hűvös és jól szellőző helyen tartandó. Védni kell a hőtől és a gyújtóforrásoktól. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Eredeti, jól záró edényzetben tartandó. Összeférhetetlen anyagoktól elkülönítve tartandó (lásd 10. SZAKASZ). Meg kell akadályozni az illetéktelen hozzáférést.
Csomagolóanyagok: 99,5%-os alumínium, 304L és 316L rozsdamentes acél, bevizsgált HDPE.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális felhasználás:

Lásd 1.2 szakasz

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Expozíciós határértékek: Az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet nem tartalmaz az anyagra vonatkozó expozíciós határértéket.

DNEL adatok:

hidrogén-peroxid (7722-84-1)

| | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Felhasználás: | Munkavállalók |
| Expozíciós útvonal: | Belégzés |
| Lehetséges egészségügyi hatások: | rövid idejű (szisztémás hatások) |
| Érték: | 3 mg/m ³ |

hidrogén-peroxid (7722-84-1)

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Felhasználás: | Munkavállalók |
| Expozíciós útvonal: | Belégzés |
| Lehetséges egészségügyi hatások: | hosszú idejű (szisztémás hatások) |
| Érték: | 1,4 mg/m ³ |

hidrogén-peroxid (7722-84-1)

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Felhasználás: | Fogyasztók |
| Expozíciós útvonal: | Belégzés |
| Lehetséges egészségügyi hatások: | hosszú idejű (szisztémás hatások) |
| Érték: | 0,21 mg/m ³ |

hidrogén-peroxid (7722-84-1)

| | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Felhasználás: | Munkavállalók |
| Expozíciós útvonal: | Belégzés |
| Lehetséges egészségügyi hatások: | rövid idejű (szisztémás hatások) |
| Érték: | 1,93 mg/m ³ |

PNEC adatok:

hidrogén-peroxid (7722-84-1)

| | |
|------------------|--------------|
| Édesvíz: | 0,0126 mg/l |
| Tengervíz: | 0,0126 mg/l |
| Közbenső kiadás: | 0,0138 mg/l |
| STP: | 4,66 mg/l |
| Édesvízi üledék: | 0,047 mg/kg |
| Tengeri üledék: | 0,047 mg/kg |
| Talaj: | 0,0023 mg/kg |

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Foglalkozási expozíció ellenőrzése: Gondoskodni kell a jó szellőzésről és az elszívásról azokon a helyeken, ahol nagyobb a koncentráció. Fontos a személyi higiénia, munkaközi szünetekben és a munka befejezése után kezet kell mosni. Munkavégzés közben nem szabad enni, inni és dohányozni. A munkahelyen álljon rendelkezésre zuhany és szemmosó.

Szem-/arcvédelem: Szorosan illeszkedő védőszemüveget és/vagy arcvédőt

| | |
|-----------------------------------|---|
| | kell használni (EN 166). |
| Testvédelem: | Pamut munkavédelmi ruha és az egész lábat takaró lábbeli. Erősebb expozíció esetén vegyi védőruházatot (EN 13034) és természetes gumi anyagú csizmát (EN 20345) kell viselni. |
| Kézvédelem: | Védőkesztyű (EN 374). A kesztyűk használatával, tárolásával, karbantartásával és cseréjével kapcsolatban tartsuk be a gyártó utasításait. Sérülés vagy elhasználódás első jeleinek észlelésekor azonnal cseréljük ki a kesztyűt. Megfelelő anyagok: PVC, neoprén. |
| Légutak védelme: | Ha a gázok/ködök koncentrációja a levegőben meghaladja a megengedett határt, légzésvédőként A2B2E2K1P2 (SIST EN 14387) kombinált szűrővel felszerelt félálarcot (SIST EN 140) vagy egész álarcot (SIST EN 136) kell viselni. |
| Környezeti expozíció ellenőrzése: | Nincs adat. |

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|--|-----------------|
| a) Halmazállapot | folyadék |
| b) Szín | színtelen |
| c) Szag | szúrós |
| d) Olvadáspont/fagyáspont | -52 °C |
| e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány | 114 °C |
| f) Tűzveszélyesség | nincs adat |
| g) Felső és alsó robbanási határértékek | nincs adat |
| h) Lobbanáspont | nincs adat |
| i) Öngyulladás hőmérséklet | nincs adat |
| j) Bomlási hőmérséklet | >60 °C |
| k) pH | 1 - 4 (20 °C) |
| l) Kinematikus viszkozitás | nincs adat |
| m) Oldhatóság | oldódik (20 °C) |
| n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték) | nincs adat |
| o) Gőznyomás | 13 hPa (20 °C) |
| p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség | 1,196 g/ml |
| q) Relatív gőzsűrűség | 1,15 |
| r) Részecskejellemzők | nincs adat |

9.2. Egyéb információk

| | |
|--------------------|---|
| Egyéb információk: | Dinamikus viszkozitás: 1,17 mPas (20 °C) Molekulatömeg: 34 g/mol |
|--------------------|---|

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

| | |
|-----------------|---|
| Reakciókészség: | Hevítésre elbomlik. Exoterm (hőtermelő) reakció léphet fel. |
|-----------------|---|

10.2. Kémiai stabilitás

| | |
|--------------------|--|
| Kémiai stabilitás: | Normál használat és a munkavégzési/kezelési/tárolási utasítások betartása esetén stabil. 141 C felett tartósan elbomlik. |
|--------------------|--|

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége: Gyúlékony vagy éghető anyagokkal érintkezve tüzet vagy robbanást okozhat. Túlzott melegítés hatására az edényzet felrobbanhat. Zárt helyen való hevítése robbanásveszélyes.

10.4. Kerülendő körülmények:

Kerülendő körülmények: Hevítés. Szennyeződés.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok: Savak, lúgok, fémek, fém sók, redukáló anyagok, szerves anyagok, gyúlékony anyagok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Oxigén.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Termék:**

- a) Akut toxicitás LD50 szájon át patkány 1193-1270 mg/kg Lenyelve ártalmas.
- b) Bőrkorrózió/bőrirritáció Bőrirritáló hatású. (Nyúlnál nem okoz bőrirritációt (OECD 404).)
- c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Nyúlnál súlyos szemirritáció (OECD 404 GLP).
- d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció Laboratóriumi vizsgálatok tengeri malacon nem mutattak szenzibilizációt.
- e) Csírasejt-mutagenitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. In-vivo mutagén hatás: egérnél negatív (OECD 474). In-vitro mutagén hatás: kínai hörcsög (petefészek) pozitív, metabolikus aktiválás nélkül (OECD 473).
- f) Rákkeltő hatás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- g) Reprodukciós toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) Légzőszervi irritációt okozhat.
- i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- j) Aspirációs veszély Nincs információ.
- Egyéb információk: Ismételt dózisú toxicitás:
LOAEL szájon át (hosszabb exp.) egér 300 mg/kg (emésztőcsatorna) 90 nap (krónikus)
NOAEL szájon át (hosszabb exp.) egér 100 mg/kg (emésztőcsatorna) 90 nap (krónikus)
LOAEL belélegezve (ismétlődő) patkány 14,6 mg/m³ (légutak) 28 nap (krónikus)
NOAEL belélegezve (hosszabb exp.) patkány 2,9 mg/m³ (légutak) 28 nap (krónikus)

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok**12.1. Toxicitás**

LC50 érték: rákok/gerinctelenek Daphnia pulex EC50 = 2,4 mg/l/48

óra
 rákok/gerinctelenek Daphnia pulex NOEC = 1 mg/l/48 óra
 halak Pimephales promelas LC50 = 16,4 mg/l/96 óra
 halak Pimephales promelas NOEC = 5 mg/l/96 óra
 algák Skeletonema costatum EC50 = 1,38 mg/l/72 óra
 algák Skeletonema costatum NOEC = 0,63 mg/l/72 óra
 algák Chlorella vulgaris EC50 = 2,5 mg/l/72 óra
 algák Chlorella vulgaris NOEC = 0,1 mg/l/72 óra

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság:

Abiotikus lebomlás:
 Levegőn fény hatására elbomlik. Felezési ideje 24 óra.
 Vízben redoxi reakció. Felezési ideje 120 óra.
 Talajban redoxi reakció. Felezési ideje 120 óra.
 Biológiai lebomlás:
 Aerob körülmények közt 30 perc alatt 99%-ban
 biológiailag lebomlik.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs képesség:

Bioakkumulációs potenciál: log Pow: -1,57, nem
 bioakkumulatív.

12.4. A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás:

Felületi feszültség 75,6 mN/m 20 C-on

12.5. A PBT- és vPvB értékelés eredményei

A PBT- és vPvB értékelés
 eredményei:

A PBT és vPvB kritériumok nem teljesülnek.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok:

Nincs adat.

12.7. Egyéb káros hatások

Talajba, vizekbe vagy csatornába engedni nem szabad.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Anyagra:

A hulladékot az előírások szerint kell ártalmatlanítani: meghatalmazott veszélyes hulladék
 átvevőnek/ártalmatlanítónak/feldolgozónak át kell adni. Kisebb mennyiségeket bőséges vízzel
 felhígíthatunk, és lemoshatunk.

Csomagolás ártalmatlanítása:

A teljesen kiürült edényzetet az előírások szerint kell ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám 2014

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő
 szállítási megnevezés

HIDROGÉN-PEROXID VIZES OLDAT legalább 20%, de
 legfeljebb 60% hidrogén-peroxid tartalommal (szükség
 szerint stabilizálva)

14.3. Szállítási veszélyességi
 osztály(ok)

5.1

14.4. Csomagolási csoport

II

14.5. Környezeti veszélyek

Nem

14.6. A felhasználót érintő
 különleges óvintézkedések

Korlátozott mennyiség: 1 L Alagutakra vonatkozó
 korlátozás: (E)

14.7. Az IMO-szabályok szerinti
 tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazgató

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

A Veszélyes anyagokra és a Veszélyes keverékekre vonatkozó 1907/2006/EK (2006.12.18.), valamint az 1272/2008/EK rendelet (2008.12.31.)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés: Készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. pontban található veszélyességi kategóriák, H-mondatok:

H-mondatok:

| | |
|-------------|--|
| H271 | Tűzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású. |
| H302 | Lenyelve ártalmas. |
| H314 | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. |
| H332 | Belélegezve ártalmas. |

Veszélyességi osztály/kategória:

| | |
|----------------------|----------------------|
| Acute Tox. 4 | Akut toxicitás 4 |
| Ox. Liq. 1 | Oxidáló folyadékok 1 |
| Skin Corr. 1A | Bőrmaró 1A |

Felülvizsgált fejezetek: 9,12

Egyéb információk:

Rövidítések:
CAS Chemical Abstract Service
Adatforrások:
A gyártó biztonsági adatlapja

ETTSZ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
GHS-CLP Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals / Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere
IARC International Agency for Research on Cancer / Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
EK/EC/EU Európai Közösség/European commission/Európai Unió
EGT Európai Gazdasági Térség
EPT Európai Parlament és Tanács
Korm. Kormány
EüM Egészségügyi Minisztérium
ESzCsM Egészségügyi Szociális és Családügyi Minisztérium
KPM Közlekedési- és Postaügyi Minisztérium
KM Közlekedési Minisztérium
FVM Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium
KvVM Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium
EPA The Environmental Protection Agency
PBT Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
vPvB Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

Készült:

A gyártó 2016.04.28.-án kelt. biztonsági adatlapja alapján. Jelen Biztonsági adatlapnak a célja a termék leírása biztonságtechnikai szempontból. A terméket a termékleírással összhangban kell alkalmazni. A terméket kezelő személyzetet tájékoztatni kell az ajánlott biztonsági óvintézkedésektől, és ezeknek a személyeknek hozzá kell férniük ehhez az információhoz. Minden más, a fentiekben megadott felhasználástól eltérő felhasználás esetén a felhasználónak kell felállítania a megfelelő

kezelési gyakorlatot és képzési programokat, melyek biztosítják a biztonságos munkát.

ANVILIN

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006/EK rendelet (REACH) és a 2015/830/EU rendelettel

A kiállítás kelte: 2004.12.15.

1.) *Szakasz: Az anyag/keverék és a társaság/vállalkozás azonosítása:

1.1. Termék azonosító: keverék Hidrogén – peroxid oldat

1.2. Anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallat felhasználása

~ 35%-os koncentrátum

Élelmiszeripari berendezések, tartályok, eszközök, készülékek, vezetékek, gépek, stb. tisztítására valamint a vízkezelés fázisában alkalmazható keverék.

Ellenjavallt felhasználás: Más tisztító- és fertőtlenítőszerekkel, egyéb vegyszerekkel nem keverhető. Gyújtóforrástól tartsuk távol.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve: HungaroChemicals Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

Cím: 4445 Nagycserkesz – Halmosbokor 6.

Telefonszám: +36-42-508-970 Fax: +36-42-500-039

Biztonsági adatlapért felelős elérhetősége: Fejlesztési csoport +36-42-508-970

A szállító cég neve: azonos a gyártóval

Forgalmazó cég neve: azonos a gyártóval

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

telefonszám: 06-80-20-11-99 (díjmentesen hívható, zöld szám, 0-24h)

cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

2.) *Szakasz: Veszély azonosítása:**2.1. Az anyag vagy keverék besorolása**

A keverék a 1272/2008/EK irányelveinek valamint későbbi módosításainak osztályozása szerint:


| Veszélyességi osztályok / Kategóriák | Figyelmeztető mondatok |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Eye Dam. 1 | H318 Súlyos szemkárosodást okoz. |
| Skin Irrit. 2 | H315 Bőrirritáló hatású. |

Veszélypiktogram: GHS07



2.2. Címkézési elemek

A 1272/2008/EK, 648/2004/EK rendeleteknek és későbbi módosításainak megfelelő címkézés.

| Hidrogén-peroxid oldat ~ 35%-os koncentrációtum | |
|--|---|
| Összetétel (veszélyes anyagok): Hidrogén-peroxid 30-40% Összetevők a 648/2004/EK rendelet szerint: 30%-nál több oxigénalapú komponens | |
| Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2 GHS07  | H319 Súlyos szemirritációt okoz. H315 Bőrirritáló hatású. Megelőzés: P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni. P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. Elhárító intézkedések: P305+P351+P338 Szembe kerülés esetén: több percig tartó öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P303+P361+P353 Ha bőrre (vagy hajra) kerül: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás. |
| Élelmiszeripari berendezések, tartályok, eszközök, készülékek, vezetékek, gépek, stb. tisztítására valamint a vízkezelés fázisában alkalmazható keverék. Használat előtt olvassa el a keverék prospektusát. Figyelem. A termék maradékai, hulladékká vált szennyezett göngyölege a 2012.évi CLXXXV. törvény alapján veszélyes hulladéknak minősül. | |
| Mennyiség: Gyártási szám: Gyártási idő: a gyártási szám 5-10-ig karaktere Eltarthatóság: | Gyártó: Hungaro Chemicals Kft. 4445 Nagycserkesz-Halmosbokor 6. Tel.: +36-42-508-970 email: hunchem@t-online.hu www.hungarochemicals.hu |

2.3. Egyéb veszélyek

Nem ismert. PBT és vPvB teszt a keverékre nem készült. A személyi és/vagy a környezeti kockázatokra vonatkozó kiegészítő információkat jelen adatlap 11. és 12. rovata közli.

3.) *Szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok:

3.1. Anyagok

A termék keverék, nem anyag.

3.2. Keverékek

| CAS-szám | EC-szám | Kémiai név | Veszélyjel, R-mondatok | Besorolás 1272/2008/EK | Koncentráció |
|-----------------|----------------|------------------------|----------------------------------|--|---------------------|
| 7722-84-1 | 231-765-0 | Hidrogén-peroxid oldat | Xn, C, O R 5, 8, 20/22, 35 | Ox.Liq.1 Acute Tox.4 Skin Corr.1A H271, H332 H302, H314 GHS03 GHS05 GHS07 | 30 – 40 % |

| Kémiai név | REACH szám |
|------------------------|-------------------|
| Hidrogén-peroxid oldat | 01-2119485845-22 |

A veszélyes összetevő(k) kockázataira utaló R mondatok teljes szövegét az adatlap 16. rovata közli.

4.) *Szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések:

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács: Bőrrel való érintkezés után mindig mossunk kezét, vigyázzunk, hogy szembe ne kerüljön. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni. Használjunk megfelelő védőfelszerelést.

4.1.a. Belégzés esetén: A sérültet friss levegőn nyugalomba kell helyezni. A helyiségben szellőztetni kell. Zárt térben való használata során szükséges a gyakori szellőztetés használata.

4.1.b. Bőrrel való érintkezés esetén: Kerüljük a közvetlen kontaktust. Bőrrel való érintkezés után bőséges folyó vizes leöblítés és szappannal kézmosás. A szennyezett ruházatot el kell távolítani. A keletkezett kimaródásokat steril kötszerrel be kell fedni, majd orvoshoz kell fordulni.

4.1.c. Szemmel való érintkezés esetén: Legalább 10-15 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Amennyiben szükséges a sérültet azonnal szakorvoshoz kell irányítani.

4.1.d. Lenyelés esetén: A szájüreget vízzel alaposan ki kell öblíteni, sok vizet kell itatni és azonnal orvosi kezelés szükséges. Hánytatni nem szabad.

4.1.2. Javaslat: Lenyelése esetén a felhígulás érdekében ittasunk sok vizet. A sérültet vigyünk friss levegőre. A szennyezett ruhát azonnal le kell venni. Tegyük meg mindent az orvosi segítséget nyújtó személyek védelmére, segítsük a munkájukat. Az edényzetet zárjuk vissza.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belégzés: Rendeltetésszerű felhasználást kell előtérbe helyezni. Köhögés, orrfolyás.

Bőr: Bőrpír, kirepedés, felmaródás. Bőrfelületen fehéredés mutatkozik.

Szem: Vörösség, szúró, égető érzés. Könnyezés.

Lenyelés: Hasi fájdalom, hányinger, felmaródás. Köhögés.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Lenyelése esetén a felhígulás érdekében ittasunk sok vizet. A sérültet vigyünk friss levegőre, a hideg ellen védjük. Szembe kerülés esetén a bő vízzel való öblítést kezdjük el. A szennyezett ruházatot azonnal el kell távolítani. Tegyük meg mindent az orvosi segítséget nyújtó személyek védelmére, segítsük a munkájukat.

5.) *Szakasz: Tűzoltási intézkedések:

Általános: Nem tűzveszélyes és nem éghető keverék. A keverék maga nem éghető, de oxidáló hatása miatt az égési folyamatot nagyban elősegíti.

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: Valamennyi szokásos oltóanyag felhasználható. Tűzoltó hab, vízsugár, tűzoltópor, széndioxid.

Az alkalmatlan oltóanyag: nem ismert.

5.2. A keverékből származó különleges veszélyek

Hevítés hatására káros gőzök szabadulnak fel, valamint a keverék gyors bomlásnak indul, ezáltal az edényzet szétrepedhet.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Az edényzet felmelegedése esetén porlasztott vízzel való hűtés javasolt. Gyújtóforrástól távol kell elhelyezni. A keverék maga nem éghető, de oxidáló hatása miatt az égési folyamatot táplálja. Javasolt az edényzet eltávolítása a veszélyes zónából. Használni kell az egyéni védőfelszerelést.

6.) *Szakasz: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén:

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Belégzés: Rendeltetésszerű felhasználást kell előtérbe helyezni. Szellőztessünk, viseljünk respirátort, menjünk friss levegőre.

Bőr: Viseljünk védőkesztyűt, védőruházatot.

Szem: Kerüljük a szembe jutását. Viseljünk védőszemüveget.

Lenyelés: Kerüljük a keverék lenyelését.

Gyújtóforrás: Nem tűzveszélyes és nem éghető keverék. A keverék maga nem éghető, de oxidáló hatása miatt az égési folyamatot nagyban elősegíti.

Szellőztetés: Szükséges a szellőztetés.

Porzás: Nem por alakú termék.

Terület kiürítése: Kereszt szennyeződés elkerülése miatt szükséges a terület kiürítése.

Szakértői konzultáció: Nem szükséges különleges szakértő.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében:

Belégzés: Rendeltetésszerű felhasználást kell előtérbe helyezni.

Bőr: Viseljünk védőkesztyűt, védőruházatot.

Szem: Kerüljük a szembe jutását.

Lenyelés: Kerüljük a keverék lenyelését.

Használjunk egyéni védőfelszerelést. A megfelelő szellőztetést biztosítani kell. A nem érintett személyeket el kell távolítani. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, valamint bő vízzel való kézmosás szükséges.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A kiömlött nagy mennyiségű tömény keveréket talajba, élővizekbe és kezelés nélkül közcsatornába juttatni nem szabad. Nagyobb mennyiség környezetbe kerülésekor a hatóságot értesíteni kell. Tájékoztatni kell az illetékes hatóságokat, ha a keverék hígítatlanul csatornába kerül, felszíni vagy felszín alatti vízbe esetleg a földbe/talajba jut. Lúgokkal, aktívklórral nem kerülhet érintkezésbe. Vízzel hígított keverék nem veszélyezteti a környezetet.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kis mennyiség kiömlése esetén sok vízzel le kell öblíteni, és szellőztetni kell. Viseljünk védőfelszerelést.

Nagy mennyiség esetén folyadék-megkötő anyaggal (homok, föld) fel kell venni, összegyűjteni és elszállítani. A szennyezett területről a tárolóedényeket el kell távolítani. A maradék szennyeződést vízzel le kell öblíteni. A helyiséget jól át kell szellőztetni. A kiömlött mennyiséget zárható edényzetbe helyezjük, a felület lemosásához mindig nagy mennyiségű vizet használjunk.

A szennyezett területről a lúgokat, aktívklór tartalmú szereket, minden vegyszert el kell távolítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkat lásd az 1. szakasznál.

A személyi védőfelszerelésre az információ(k) a 8. szakasznál olvasható.

A hulladék kezelésre módszerek a 13. szakaszban található.

7.) *Szakasz: Kezelés és tárolás:

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Használata során el kell kerülni a tömény keverék nagy mennyiségű kiömlését. A kezelés során be kell tartani az általános munkavédelmi utasításokat. A keverékkel érintkezett bármilyen tárgy, felület alapos leöblítése szükséges.

7.1.1. Ajánlások: A teljesen elszennyeződött ruházatot le kell venni. A szembe kerülést, a lenyelést el kell kerülni. Lehetőleg zárt, kis térben ne használjuk.

Használjunk megfelelő védőruházatot, védőfelszerelést. A tárolóedényzetet mindig óvatosan kell nyitni, valamint mindig vissza kell zárni. Lúgoktól, vegyszerektől, éghető anyagoktól tartsuk távol. Hígításakor mindig a vízbe öntsük a keveréket és ne fordítva.

7.1.2. Általános foglalkozási higiénia: Használat közben étkezni, inni, dohányozni tilos. Használat után bőséges vízzel való kézmosás szükséges. A szennyezett ruházatot, védőfelszerelést el kell távolítani mielőtt az étkező területére lépünk.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Eredeti csomagolásban, jól lezárva, hűvös, száraz, napfénytől védett, fagymentes helyen, élelmiszerektől, vegyszerektől, gyújtóforrástól elkülönítve kell tárolni. Javasolt tárolási hőmérséklet 15-25°C. Napon, magas hőmérsékleten opálosodás, hatóanyag csökkenés léphet fel. Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza. A fel nem használt keverék visszaöntését a kannába el kell kerülni. A keverék tárolás alatt oxigént ad le, különösen melegben (25°C felett), amely a tárolóedényzet felrepedését okozhatja, ezért a szellőzőknek meg kell akadályozni a nyomásnövekedést.

7.3. Meghatározott végfelhasználás

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre pontos adat. Élelmiszeripari berendezések, tartályok, eszközök, készülékek, vezetékek, gépek, stb. tisztítására valamint a vízkezelés fázisában alkalmazható keverék.

8.) *Szakasz: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem:

8.1. Ellenőrzési paraméterek

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet és módosítása a 13/2006. (III. 23.) EüM-FMM együttes rendelet alapján a magyarországi munkahelyi expozíciós határértékek vegyi anyagra vonatkozóan:

Hidrogén-peroxid oldat Nincs rendelkezésre álló adat.

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEC):

Munkavállalók, belégzés, helyi hatás, rövid távú: 3 mg/m³

Munkavállalók, belégzés, helyi hatás, hosszú távú: 1,4 mg/m³

Fogyasztók, belégzés, helyi hatás, rövid távú: 1,93 mg/m³

Fogyasztók, belégzés, helyi hatás, hosszú távú: 0,21 mg/m³

Jóslott nem észlelt hatás koncentráció (PNEC):

Édesvíz: 0,0126 mg/l

Víz (időszakos kibocsátás): 0,0138 mg/l

Hatások a szennyvízkezelő üzemekre: 4,66 mg/l

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Munkavégzés során be kell tartani a vegyi anyagokkal folytatott tevékenység általános munkabiztonsági és munkahigiénés szabályait. A dolgozókkal meg kell ismertetni a keverék felhasználás munka egészségügyi előírásait. Külön fel kell hívni a figyelmet a keverék ártalmas, bomlékony hatására.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés: Biztosítani kell a munka közbeni és a munka utáni hideg-meleg vizes tisztálkodás lehetőségét. A munkaterület szellőztetése megoldható legyen. Legyen kéznél szemöblítő folyadék vagy tiszta víz.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

A keverék hígítás nélküli kezelése során: Ha a termék hígítása zárt adagoló-berendezéssel történik, - a kifröccsenés vagy a közvetlen bőrkontaktus lehetősége nélkül -, úgy a szakaszban leírt védőfelszerelés viselése átgondolandó. Javasoljuk a védőfelszerelés használatát ebben az esetben is.

Szem/arc védelem: A kifröccsenés ellen védjük a szemünket. Védőszemüveg használata a koncentráttal történő munkavégzés során.



Kézvédelem: Javasoljuk a védőkesztyű használatát, az érzékeny bőr, hosszan tartó behatás során. Érzékeny bőr esetén használjunk bőrvédő, bőrápoló krémet.



Testrész védelme: Használjunk védőruházatot a kifröccsenések ellen.



Légzésvédelem: Kerüljük a hosszan tartó belélegzést. Szellőztetés a helyiségben megoldható legyen.



A keverék hígított kezelése során: Javasolt maximális koncentráció: 3%. Használat előtt kérjen szaktanácsadónkkal történő konzultációt.

Szem/arc védelem: Rendeltetésszerű felhasználásánál veszély nem fordulhat elő. A kifröccsenés ellen védjük a szemünket.

Kézvédelem: Védőkesztyű használata. Az anyaga, vastagsága legyen vegyszerálló.

Testrész védelme: Használjunk védőruházatot a kifröccsenések ellen.

Légzésvédelem: Kerüljük a hosszan tartó belélegzést.

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések: A munkahelyen tilos enni, inni, dohányozni. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, a munkaszünetek előtt kezet kell mosni. A műszak végén javasolt a bőrvédő krém használata. A keverékkel szennyezett ruházatot a lehető leghamarabb ki kell mosni.

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések: A helyi és a nemzeti szabályozásokat be kell tartani. Tájékoztatni kell az illetékes hatóságokat, ha a keverék hígítatlanul csatornába kerül, felszíni vagy felszín alatti vízbe esetleg a földbe/talajba jut.

9.) *Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok:

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Megjelenési forma (halmazállapot): | folyadék |
| Viszkozitás: | vízszerű |
| Szín: | színtelen |
| Szag: | jellegzetes |
| Relatív sűrűség (20°C -on): | kb. 1,1 g/cm ³ |
| Oldhatóság (20°C -on): | vízzel korlátlanul elegyedik |
| pH érték (tömény oldat 20°C -on): | kb. 4,5 |
| Habzóképeség: | nem habzó |
| Olvadáspont: | nincs adat |
| Fagyáspont: | nincs adat |
| Forráspont: | nincs adat |
| Párolgási sebesség: | nincs adat |
| Lobbanáspont: | nincs adat |
| Gőznyomás: | nincs adat |
| Tűzveszélyesség: | nincs adat |
| Robbanásveszély: | nincs adat |
| Öngyulladás hőmérséklet: | a keverék önmagától nem gyullad |
| Bomlási hőmérséklet: | nincs adat |

9.2. Egyéb információk

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre.

10.) *Szakasz: Stabilitás és reakciókészség:

A keverék normális felhasználási és raktározási körülmények között stabil.

10.1. Reakciókészség

Erős oxidálószerrel, lúgokkal, aktívklór tartalmú szerekkel ne kerüljön érintkezésbe. Hő hatására könnyen bomlik.

10.2. Kémiai stabilitás

Kerüljük az erős napfényt, a hevítést, melegítést. Fagypon alatti tárolását hosszabb időn keresztül kerülni kell. A hidrogén-peroxidot tartalmazó keverékek különösen melegben (25°C felett) oxigént adnak le, bomlanak.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Koncentrátum formájában, nagy mennyiség esetén az erős oxidálószerrel, lúgokkal reakcióba léphet. Gyújtóforrástól, éghető anyagoktól tartsuk távol. Fémek, fémoxidokat el kell kerülni, gyorsabb bomlásnak indul a keverék.

10.4. Kerürendő körülmények

A tárolási hőmérséklet 10-25°C legyen. Erős napfényt, fagypon alatti tárolását kerülni. Gyújtóforrástól, éghető anyagoktól tartsuk távol.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerüljük a lúgokkal, bázisokkal, aktívklór tartalmú szerekkel, fémekkel való érintkezést.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Káros gőzök szabadulhatnak fel, valamint hő hatására oxigén szabadul fel, mely a tárolóedényzet felrepedését okozhatja.

11.) *Szakasz: Toxikológiai adatok:

11.1.1-11.1.4. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverékre nincs adat. Az expozíció különböző módjaira való információkat a keverék jellege, fizikai és kémiai tulajdonságai alapján adtuk meg. A dolgozókkal meg kell ismertetni a keverék toxikológiai tulajdonságait.

Veszélyes összetevő(k)re vonatkozóan:

Akut toxicitás:

Hidrogén-peroxid oldat

Akut toxicitás orális LD50 patkány: 417,55 mg/kg

Akut toxicitás belélegzés LC50 patkány: 22 mg/l (számítási módszer)

Akut toxicitás bőr LD50 nyúl: 4060 mg/kg

Irritáció, maró hatás:

Hidrogén-peroxid oldat

Bőr: maró hatású.

Szem: maró hatású.

Szenzibilizáló hatás:

Hidrogén-peroxid oldat

Nem okoz túlérzékenységet.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás:

Hidrogén-peroxid oldat

Légúti irritációt okozhat.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás:

Hidrogén-peroxid oldat

Izgatja a légutakat.

Rákkeltő hatás:

Hidrogén-peroxid oldat

Nincs adat.

Csírasejt-mutagenitás:

Hidrogén-peroxid oldat

Nem mutattak ki mutagén hatást.

Reprodukciós toxicitás:

Hidrogén-peroxid oldat

Nem mutattak ki károsító hatást.

11.1.5. A valószínű expozíciók útra vonatkozó információ

Bőr: Védőfelszerelés nélküli használat, hosszan tartó behatás során irritáció, felmaródás léphet fel a bőr felületén.

Szem: Szembe kerülve szemkárosodás léphet fel. Könnyezés lehetséges.

Lenyelés: A száj, a torok, a gyomor felmaródását okozhatja.

Belégzés: Hosszan tartó, zárt térben való belélegzés esetén köhögés jelentkezik. Orrfolyás lehetséges. Szédülés előfordulhat.

11.1.6. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Bőr: Kiszáradás, bőrpír, bőrfelmaródás jelentkezik. Kifehéredés.

Szem: Vörösség, égető, szúró érzés lehetséges.

Lenyelés: Hasi fájdalom léphet fel. Hányinger jelentkezik.

Belégzés: Köhögés. Orrfolyás. Enyhe szédülés.

11.1.7. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

A keverékre nem áll rendelkezésre adat.

11.1.8. A kölcsönhatásokból eredő hatások

A keverékre nem áll rendelkezésre adat.

11.1.9. Egyedi adatok hiánya

Nem került sor egyedi adat felhasználására.

11.1.10. Keverékek

Nem történt ilyen kapcsolat vizsgálata.

11.1.11. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

Nem történt ilyen kapcsolat vizsgálata.

11.1.12. Egyéb információk

Nincs adat.

12.) *Szakasz: Ökológiai adatok:**12.1. Toxicitás**

Mivel a keverékről nem állnak rendelkezésre specifikus adatok, használjuk a normál ipari munkaelőírások betartásával, elkerülve kijutását a környezetbe.

Veszélyes összetevő(k)re vonatkozóan:

Hidrogén-peroxid oldat

EC50 (24h): 7,7 mg/l (Daphnia)

LC50 (96h): 16,4 mg/l (hal)

Biológiai lebonthatóság: könnyen lebontható.

Perzisztencia: Nem biotikus eljárással lebontható.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékre nincs adat. Szakszerű kezelés és felhasználás során környezeti probléma nem várható. A keverékben nem található felületaktív anyag.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A keverékre nincs adat. Mindenképpen elkerülendő a tömény keverék talajba, közcsatornába, vízfolyásokba kerülése. Hígított formában a szennyvízcsatornába vezetve a helyi előírások betartása mellett a termék nem befolyásolja a szennyvíztisztító berendezések működését.

Hidrogén-peroxid oldat

Nem halmozódik fel.

12.4. A talajban való mobilitás

A keverékre nincs adat. Amennyiben a termék beszennyezte a talajt, vízfolyásokat, intézkedni kell, hogy a minimálisra csökkenjen a vízbázisokra gyakorolt hatás. Nagyobb mennyiség kijutásakor értesíteni kell a hatóságot.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A keverékre nincs adat. A keverékben található veszélyes összetevők nem felelnek meg a PBT kritériumoknak. Saját osztályba sorolás. Nem teljesítik a vPvB kritériumokat.

12.6. Egyéb káros hatások

A keverékre nincs adat.

13.) *Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok:

Ne juttassuk közvetlenül, hígítás nélkül csatornába, környezetbe.

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A keverék maradékai, hulladékká vált szennyezett göngyölege a 2012. évi CLXXXV. Törvény alapján veszélyes hulladéknak minősül, besorolását a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet alapján, a tevékenységnek megfelelően kell elvégezni. A keverék nagy mennyiségű maradékait hulladékgyűjtőben lehet megsemmisíteni a hatályos engedélyek által meghatározott technikai előírások és normák szerint.

A különböző felhasználási területek miatt a gyártó nem pontosan tudja megadni az EWC kódot valamint az EWC kód nem keverékre vonatkozik.

A keverékkel szennyezett hulladékká vált göngyöleg, veszélyes hulladékként kezelendő.

EWC kód: 15 01 10 * Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

13.1.1. Keverék: Amikor csak lehetséges a hulladék keletkezését el kell kerülni, minimálisra kell csökkenteni. A felhasználást kell előnyben részesíteni.

13.1.2. Csomagolás: A szennyezett csomagolóanyagokat a lehető legalaposabban ki kell üríteni. A szennyezett csomagolóanyag háztartási hulladékkal keverhető.

13.1.3. Üres Csomagolás: A kiürített csomagolóanyagokat a lehető legalaposabban meg kell tisztítani vízzel, pH semleges értékig. Háztartási hulladékkal keverhető.

13.1.4. Szennyvízkezelés: Hígított formában a szennyvízcsatornába vezetve a helyi előírások betartása mellett a termék nem befolyásolja a szennyvíztisztító berendezések működését.

Tilos a tömény keveréket és maradékait talajba, élővízbe és hígítás nélkül közcsatornába juttatni. A rendeltetésszerű felhasználás során keletkezett szennyvizekre a 219/2004. (VII.21.) Korm. rendeletben előírtat kell alkalmazni, figyelembe véve a 28/2004. (XII.25.) KVVm rendelet határértékeit is.

14.) *Szakasz: Szállításra vonatkozó információk:

14.1.-14.4.: Szárazföldi szállítás ADR/RID és GGVS/GGVE:

Osztály: 5.1 Csomagolási csoport: II
Bárcaszám: 8+5.1 Alagútkód: E
UN szám: 2014
Az áru megjelölése: Hidrogén-peroxid oldat
(hidrogén-peroxid vizes oldata)

14.5. Környezeti veszélyek: Ne engedjük töményen a környezetbe való kijutását.

14.6. Felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Nem ismert.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: A keverék tartályhajóban ömlesztve nem szállítható.

15.) *Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk:

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Az Európai Parlament és Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

REACH rendelet módosításai

Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

Veszélyes anyagok magyarországi jegyzéke és kiegészítő jegyzékei

2015/830/EU (V.28.) Rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és a kapcsolódó rendeletek

3/2002.(II.8.) SzCsM – EüM együttes rendelete a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

2012. évi CLXXXV. Törvény a hulladékgazdálkodásról

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000.(XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól

33/2004.(IV.26.) ESzCsM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról

25/2000.(IX.30.) EüM – SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A keverékre nem készült biztonsági értékelés.

16.) *Szakasz: Egyéb információk:

16.1. A biztonsági adatlap előző változathoz képest való módosítása:

A keverék adatlap módosítása az érvényben lévő rendelet(ek) miatt történt.
A felülvizsgálati dátum és az aktuális verziószám a lábjegyzetben olvasható.

Módosítás: minden pontban, *-al megjelölve.

16.2. A vonatkozó R és H mondatok

A veszélyes összetevő, az adatlap 3. pontjában feltüntetett R mondatok szövege:

| | |
|---------|--|
| R 5 | Hő hatására robbanhat |
| R 8 | Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat |
| R 20/22 | Belélegezve és lenyelve ártalmas |
| R 35 | Súlyos égési sérülést okoz |

A veszélyes összetevő, az adatlap 3. pontjában feltüntetett H mondatok szövege:

| | |
|------|--|
| H271 | Tüzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású. |
| H302 | Lenyelve ártalmas. |
| H332 | Belélegezve ártalmas. |
| H314 | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. |

16.3. Rövidítések

CAS szám: A Chemical Abstracts Service jegyzékében szereplő szám.

EC szám: az EINECS- és ELINCS számok.

DNEC: Származtatott nem észlelt hatás szint.

PNEC: Jósolt nem észlelt hatás koncentráció.

LC 50: 50% halálozási rátához tartozó koncentráció.

LD 50: Közepes halálos dózis mennyisége.

EC 50: Azon koncentráció, melyhez 50%-os hatáserősség tartozik.

GHS...: Veszélypiktogram

H.....: Figyelmeztető mondat

REACH szám: REACH regisztrációs szám, a gyártóra vonatkozó rész nélkül

16.4. Egyéb

Megjegyzés a felhasználó számára:

Jelen adatlapban feltüntetett információk az utolsó változat időpontjában rendelkezésünkre álló ismeretek szintjén alapul. Jelen dokumentum nem jelent a keverék tulajdonságaira vonatkozó garanciavállalást.

Mivel a keverék használata nem tartozik közvetlen ellenőrzésünk alá, a felhasználó kötelessége, hogy saját felelősségére betartsa az érvényes vonatkozó higiéniai és biztonsági előírásokat és törvényeket.

Biztonsági adatlapot készítette: Szijjártó Edit

Biztonsági adatlapot készítette felelős személy elérhetősége:
szijjartoedit@hunchem.hu

Biztonsági adatlapot készítette felelős személy aláírása:



Szjártó Edit

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK, az 1272/2008/EK és a 2015/830/EU rendelet szerint

1. szakasz: Az anyag/ készítmény és a vállalat/ vállalkozás azonosítása

- 1.1. Termékazonosító: **Perfect-Kombicid**
- 1.2. Azonosított felhasználás: kombinált fertőtlenítőszer koncentrátum
biocid termék, 3. terméktípus: állat-egészségügyi biocid termék,
kizárólag foglalkozásszerű felhasználásra
- A termék hatóanyagai: alkil(C₁₂₋₁₆)-benzil-dimetil-ammónium-klorid,
didecil-dimetil-ammónium-klorid és glutáraldehid
- Ellenjavallt felhasználás: ettől eltérő
- 1.3. A gyártó, forgalmazó, a biztonsági adatlap szállítójának adatai:
Alpha-Vet Állatgyógyászati Kft.
H-8000 Székesfehérvár, Homoksor 7.
Telefon: + 36 22 516 408 Fax: +36 22 516 416
www.alphavet.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy elérhetősége: info@alpha-vet.hu

- 1.4. Sürgősségi telefon:** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):
Napközben (8 – 16 óra): +36 1 476 6464
Éjjel-nappal elérhető ingyenes telefonszám: +36 80 20 11 99

2. szakasz: A veszély azonosítása

2.1. A keverék besorolása: a gyártó és a vonatkozó uniós szabályozások, a 1272/2008/EK (CLP) rendelet és módosításai szerint a termék veszélyes keverék.

| Osztályozása: | | Veszélyességi osztály | Veszélyességi kategória |
|-------------------------|-----------------------|---|-------------------------|
| Fizikai-kémiai veszély: | nem osztályozandó | | - |
| Egészségi veszély: | Acute Tox. (oral) 4 | Akut toxicitás (szájon át) | 4 |
| | Acute Tox. (inhal.) 4 | Akut toxicitás (belélegezve) | 4 |
| | Skin Corr. 1B | Bőrmarás/bőrirritáció | 1B |
| | Eye Dam. 1 | Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | 1 |
| | STOT SE 3 | Célszervi toxicitás, egyszeri expozíció | 3 |
| | Skin Sens. 1 A | Légzőszervi és bőrszenzibilizáció | 1A |
| | Resp. Sens. 1 | | 1 |
| Környezeti veszély: | Aquatic Acute 1 | Vízi környezetre veszélyes, akut | 1 |
| | Aquatic Chronic 2 | Vízi környezetre veszélyes, krónikus | 2 |

2.2. Címkézési elemek

Piktogramok: GHS05, GHS07, GHS08 és GHS09

Figyelmeztetés: VESZÉLY



Biocid hatóanyagok: 17,5% alkil(C₁₂₋₁₆)-benzil-dimetil-ammónium-klorid
12,5% glutáraldehid
8% didecil-dimetil-ammónium-klorid

A keverék veszélyeire/kockázataira utaló figyelmeztető H-mondatok:

- H302+H332 Lenyelve vagy belélegezve ártalmas.
 H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
 H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehézlégzést okozhat.
 H335 Légúti irritációt okozhat.
 H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kiegészítő H-mondat: EUH071 Maró hatású a légutakra.

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:

- P260 A köd, gőzök, permet belélegzése tilos.
 P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
 P280 Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.
 P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
 P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
 P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.
 Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
 P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
 P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyeshulladék-lerakóba szükséges szállítani.

2.3. Egyéb veszély: A termék nem tartalmaz a REACH rendelet értelmében a különös aggodalomra okot adó anyagok listájára (Candidate List of Substance of Very High Concern) felterjesztett anyagot. A termék összetevői nem PBT-, ill. nem vPvB-anyagok.

3. szakasz: Összetétel, vagy az összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyag: nem releváns.

3.2. Keverékek: a termék keverék, többkomponensű vizes oldat.

| Veszélyes összetevő | Konc. | Veszélyességi osztály, kategória, H-mondat |
|---|--------|--|
| Alkil(C ₁₂₋₁₆)-benzil-dimetil-ammonium-klorid* CAS-szám: 68424-85-1 EK-szám: 270-325-1 | 17,5% | Acute Tox. (oral) 4, H302; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400, Aquatic Chronic 1, H410 |
| Glutáraldehid (1,5-pentándial) CAS-szám: 111-30-8 EK-szám: 203-856-5 Index-szám: 605-022-00-X | 12,5% | Acute Tox. (inhal.) 2, H330; Acute Tox. (oral) 3, H301; Skin Corr. 1B, H314; Resp. Sens. 1, H334; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3, H335; EUH071; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411 |
| Didecil-dimetil-ammonium-klorid CAS-szám: 7173-51-5 EK-szám: 230-525-2 Index-szám: 612-131-00-6 | 8% | Acute Tox. (oral) 4, H302; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 |
| Izopropil-alkohol CAS-szám: 67-63-0 EK-szám: 200-661-7 Index-szám: 603-117-00-0 | 2 – 4% | Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 |
| Alkil(páros számú, C ₁₂₋₁₄)-dimetilamin-N-oxid* CAS-szám: 308062-28-4 EK-szám: 931-292-6 | 1 – 5% | Acute Tox. (oral) 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400, Aquatic Chronic 2, H411 |

* nincs harmonizált uniós osztályozása

Más veszélyes összetevő jelenlétét a gyártó nem jelzi. Az egyéb komponensek nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a termékben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétüket a veszélyesség szerinti besorolásnál fel kell tüntetni, illetve figyelembe kell venni.

A veszélyességi osztály, kategória, H-mondatok a tiszta anyagra/összetevőkre vonatkoznak, a termék veszélyesség szerinti besorolását a 2. szakasz adja meg. A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. szakasz: **Elsősegély**-nyújtási intézkedések

Az elsősegélynyújtás szakszerűsége és gyorsasága nagyban csökkentheti a tünetek kialakulását és súlyosságát.

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Általános tudnivalók: a sérültet azonnal távolítsuk el a veszély forrásától. Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy annál hányást kiváltani nem szabad!

SOHASE HAGYJUK A SÉRÜLTET EGYEDÜL!

Belélegzés: vigyük a sérültet friss levegőre, helyezzük nyugalomba. Légzési nehézség esetén azonnal hívjunk orvost! A glutáraldehid-tartalom miatt esetlegesen fellépő asztma tünetei gyakran az expozíció után néhány órával jelentkeznek, a fizikai megterhelés fokozza a súlyosságukat. Ezért fontos a nyugalomban tartás és a megfigyelés.

Bőrrel való érintkezés esetén: az elszennyeződött ruházatot és lábbelit azonnal le kell vetni, az érintett bőrfelületet bő vízzel alaposan le kell mosni. Kiterjedt sérülés, állandósult panasz fellépte esetén forduljon orvoshoz.

Szembejutás esetén: azonnal legalább 10 percig alaposan mossa szemét bő vízzel a szemhéjak széthúzása, és a szemgolyó mozgatása közben. Amennyiben lehetséges, távolítsa el a kontaktlencsét. Forduljon szakorvoshoz!

Lenyelés esetén: Szájüreg-öblítést végezzünk! NE HÁNYTASSUK! Azonnal kérjük ki orvos tanácsát!

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: maró hatású minden expozíciós úton, légúti és bőrszenzibilizáló hatású lehet. A glutáraldehid-tartalom miatt esetlegesen fellépő asztma tünetei gyakran késleltetetten jelentkeznek. Allergiás reakció kialakulása esetén haladéktalanul forduljon orvoshoz!

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost, és mutassuk meg a készítmény címkéjét, illetve biztonsági adatlapját.

Megjegyzés az orvosnak: kezeljen a tünetek alapján, alkalmazzon támogató terápiát egyéni megítélése alapján.

5. szakasz: **Tűzvédelmi** intézkedések

5.1. Megfelelő oltóanyag: szokásos oltóanyagok: vízpermet, oltópor, oltóhab

Ellenjavallt oltóanyag: erős vízszugár.

5.2. A keverékből származó különleges veszélyek: magas hőmérséklet hatására sűrű fekete füst, korom képződhet. A tűzben mérgező, irritáló gázok fejlődnek: szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxidok, ammónia.

5.3. Javaslat a tűzoltóknak: megfelelő védőruha és a környezet levegőjétől független légzőkészülékkel felszerelve vegyenek részt a tűzoltásban. A tűzoltást védőfelszerelés nélkül ne kíséreljük meg.

5.4. Egyéb információ: a termék nem tűzveszélyes, de éghető. Kerüljük el a gázok/gőzök/füstök belélegzését. A szennyezett oltóanyagot gyűjtsük össze, előírások szerint ártalmatlanítsuk, ne jusson a csatornába, víztestekbe. A veszélyeztetett terméket hűtsük vízpermettel.

6. szakasz: **Intézkedések véletlenszerű expozíció esetén**

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Egyéni védőfelszerelés szükséges, lásd a 8. szakaszt. Nagy mennyiségek kiömlése esetén légzésvédő használata is szükséges lehet. Nagy mennyiségek mentesítést csak kiképzett személy végezheti. Kerüljük el a termék szembejutását, bőrrel való érintkezését, a gőzök belélegzését!

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Szüntessük meg a szivárgást, gyűjtsük össze a kiömlött anyagot, lásd 6.3. szakaszt. A kiömlött anyag csatornába vagy élő vizekbe ne jusson! Az ártalmatlanítás, a hulladékkezelés a helyi előírásoknak megfelelően történjen.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai: nagy mennyiségű kiömlött terméket határoljuk körül és inert folyadékfelszívó anyaggal fedjük be (homok, föld, vermikulit, diatomaföld). Az elszennyeződött szorbenst gyűjtjük össze, megfelelően felcímkézve tároljuk, majd küldjük megsemmisítésre.

A maradékokat, illetve kis mennyiségű terméket a szokásos takarítási eljárással tüntessük el, a maradékot bő vízzel mossuk fel. Ne alkalmazzunk oldószereket! Ügyeljünk a csúszásveszélyre!

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: Lásd még a 8. és 13. szakaszokat.

7. szakasz: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Asztmások, allergiás légúti megbetegedésekben, egyéb krónikus vagy időszakonként jelentkező légzési nehézségben szenvedő személyek ne dolgozzanak a készítménnyel!

Körültekintő munkával el kell kerülni a termékkel történő mindennemű expozíciót (szembejutás, bőrre kerülés, gőzeinek, permetének belégzése, lenyelés).

Személyi védőfelszerelésekre vonatkozóan lásd a 8. szakaszt.

Tájékoztassuk a dolgozókat a készítmény veszélyeiről!

Tűz és robbanásveszély megelőzése: jól szellőző helyen dolgozzunk a készítménnyel.

Elővigyázatossági intézkedések:

A termék használata után mossunk kezet.

Az elszennyeződött ruházatot vessük le és az újbóli használat előtt mossuk ki.

Biztosítsunk megfelelő szellőzést különös szűk helyen. Vészhany, szemmosó palack, szemmosó állomás legyen a munkaterületen ahol a terméket állandóan használják.

Enni, inni, dohányozni tilos a termékkel történő munkavégzés során.

A termék használata során legyünk figyelemmel a címkén megadott figyelmeztetésekre, és óvintézkedésekre. A terméket a vegyszerek kezelésére vonatkozó biztonsági előírások betartásával kell használni, kezelni. A termék gőzeit ne lélegezzük be. Legyünk figyelemmel arra, hogy szűk helyen történő felhasználás esetén, legyen az permetezés vagy egyéb felhordás során a szellőzés elégtelen lehet, veszélyes anyagok felhalmozódhatnak a levegőben. Gondoskodni kell arról, hogy a veszélyes komponensek koncentrációja a levegőben ne haladja meg a megengedett értéket. Megfelelő általános jó szellőzés, szükség esetén elszívás szükséges. Amennyiben a veszélyes összetevők koncentrációja a megengedett határérték felett, akkor a környezet levegőjétől független légzőkészülék használata szükséges.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt: a készítményt hűvös, jól szellőző helyen, eredeti csomagolásban, jól lezárva, élelmiszerektől, italtól, takarmánytól, inkompatibilis anyagoktól elkülönítve kell tárolni.

Gyerekek, illetéktelen személyek, haszonállatok ne férhessenek hozzá.

A tárolási hőmérséklet ne haladja meg az 20°C-t, óvjuk napfénytől, fagytól.

7.3. Meghatározott végfelhasználás: fertőtlenítőszer, állat-egészségügyi biocid termék.

A felhasználók mindig olvassák el a használati útmutatót, és tartsák be a biztonságos kezelésre és felhasználásra vonatkozó utasításokat.

8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/ egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Foglalkozási expozíciós határértékek (a munkahelyi levegőben megengedett határértékek):

Glutáraldehid: STEL¹: 0,05 ppm – ACGIH², MAK³: 0,05 ppm; 0,2 mg/m³

Izopropil-alkohol: ÁK⁴: 500 mg/m³; CK⁵: 2000 mg/m³ — 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM rendelet

2-(2-butoxiethoxy)etanol: ÁK: 67,5 mg/m³, CK: 101,2 mg/m³ — 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM rendelet

¹ STEL Short Time Exposure Limit – rövid ideig (15 perc) megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség egy műszakon belül.

² ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

³ MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration – a legmagasabb megengedhető munkahelyi koncentráció, amely a jelenlegi ismeretek szerint nem káros az egészségre és nem jelent elfogadhatatlan kockázatot még többszöri és hosszantartó kitettség esetén sem.

⁴ ÁK: Munkahelyi levegőjében egy műszakra megengedett átlagkoncentráció, amely a dolgozó egészségére nem fejt ki káros hatást.

⁵ CK: Megengedett csúcskoncentráció, rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség egy műszakon belül.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Tájékoztassuk a dolgozókat a készítmény veszélyeiről, hívjuk fel a figyelmüket, hogy fokozottan szükséges a körültekintő munkavégzés a készítmény kezelése, hígítása, használata során!

Körültekintően végzett munkával meg kell előzni a termékkel történő mindennemű expozíciót.

Műszaki intézkedések:

- A vegyi anyagoknál szokásos védőintézkedéseket be kell tartani.
- Zárt térben történő használatakor megfelelő szellőzésről és/vagy helyi elszívásról gondoskodni kell
- Megfelelő védőfelszerelés, szemmosópohár/palack és mosakodási/zuhanyzási lehetőség biztosítása.
- Csak tiszta, megfelelően karbantartott személyi védőfelszerelést használjunk.

Higiéniai intézkedések

- Munka közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!
- A szennyezett ruházatot és lábbelit azonnal vessük le.
- A munka befejezése után alapos kézmosás szükséges, a termék expozíciójának kitett egyéb bőrfelületeket is mossuk le.

Személyi védőfelszerelések

A dolgozók viseljenek személyi védőfelszereléseket, melyeket szükséges tisztántartani és karbantartásukról gondoskodni, tárolásuk a munkaterületen kívül megfelelő tisztaságú helyen történjen.

- Szemvédelem: Az EN 166 szabványnak megfelelő, szorosan záródó védőszemüveg vagy védőálarc használata szükséges, ha a szembefröccsenés veszélye fennáll: nagy mennyiségek kezelésénél, felhordásnál, mentesítésnél. A szemmosó palack legyen mindig könnyen elérhető a munkaterületen.
- Kézvédelem: A dolgozók viseljenek vegyszerálló védőkesztyűt! A védőkesztyűk feleljenek meg az EN 374 szabványnak. A védőkesztyű kiválasztásánál vegyük figyelembe a gyártók a kesztyűk vegyi és mechanikai ellenálló-képességére vonatkozó adatait (vastagság, áttörési idő, kopásállóság, stb.), a speciális munkakörülményekből adódó mechanikus igénybevételt, valamint a készítménnyel való érintkezés várható időtartamát és egyéb vegyszerekkel történő érintkezés lehetőségét!
- Testvédelem: kerüljük el a termék bőrrel történő érintkezését. Az EN 13034 szabványnak megfelelő védőruha és az EN 13832 szabványnak megfelelő védőcsizma szükséges.
- Légutak védelme: kerüljük a termék gőzeinek, permetének belégzését. Ha a veszélyes komponensek koncentrációja a légtérben meghaladja az előírt határértékeket, akkor az EN 136 (Légzésvédők, teljes álarcok); az EN 149 (Légzésvédők, részecskeszűrő félálarcok) szabványnak megfelelő légzésvédő használata szükséges, pl: cserélhető szűrőbetéttel ellátott félálarc (FFP3), légzésvédő maszk szerves anyagok ellen védő szűrőbetéttel ellátva. Lásd még a 7. szakaszt.

A fentiek a szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak, átlagosnak tekinthető körülmények között. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökről szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Halmazállapot: | folyékony |
| Megjelenési forma: | folyadék |
| Szín: | színtelen |
| Szag: | a termékre jellemző |
| Szagküszöb: | nincs adat |
| pH-érték: | kb. 6,5 – 7 20°C-on |
| Dermedéspont: | nincs adat |
| Forráspont: | nincs adat |
| Bepárlási sebesség: | nincs adat |
| Lobbanáspont: | nincs adat, becsült érték: > 70°C |
| Tűzveszélyesség (szilárd, gáz): | nem releváns |
| Gyulladási hőmérséklet: | nincs adat |
| Öngyulladás hőmérséklet: | nincs adat |

| | |
|--------------------------|---|
| Robbanási határok: | nincs adat |
| Sűrűség: | 1,016 ± 0,002 g/cm ³ 20°C-on |
| Bomlási hőmérséklet: | nincs adat |
| Gőzsűrűség: | nincs adat |
| Oldhatóság vízben: | korlátlanul elegyedik |
| Megoszlási hányados: | nem releváns, a termék keverék |
| Viszkózitás: | nincs adat |
| Robbanási tulajdonságok: | nincs adat |
| Oxidáló tulajdonság: | nem osztályozandó, szakértői állítás |

12.1. Toxicitás: célzott vizsgálatokat nem végeztek. Megítélése kizárólag az egyes komponensekre vonatkozó ökotoxikológiai adatok, osztályozások és a koncentrációviszonyok alapján történt a CLP-rendelet alapján. A termék összetétele következtében mérgező a vízi élővilágra, akut és krónikus veszélyt jelent; azaz a környezetre veszélyes keverék: Aquatic Acute 1 és Aquatic Chronic 2

12.2. Stabilitás és lebonthatóság: a glutáraldehid biológiai lebonthatósága könnyű (28 nap, >90%, OECD 301). A kvaterner ammónium sók és az izopropil-alkohol biológiailag könnyen lebonthatók.

A termékben lévő nemionos felületaktív anyag lebonthatósága (28 nap, >60%, OECD 301B) megfelel a tisztítószerre vonatkozó, 648/2004/EK számú rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak.

12.3. Bioakkumulációs képesség: bioakkumuláció nem valószínűsíthető az összetevők megoszlási hányadosa alapján.

12.4. A talajban való mobilitás: nincs adat.

12.5. A PBT és a vPvB-értékelés: a termék összetevői nem PBT-, nem vPvB-anyagok.

12.6. Egyéb káros hatás: nem ismert.

13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési szempontok: a termék maradékainak és hulladékainak kezelésére a 225/2015. (VIII.7.) Kormányrendeletben, illetve a 2008/98/EK irányelvben foglaltak az irányadók. Hulladékának besorolása a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet alapján történjen, a hulladékkulcs felhasználási terület és a körülmények folytán változhat. Ártalmatlanítása engedéllyel rendelkező hulladék-megsemmisítőben történjen.

A készítmény hulladékának besorolása (Hulladékkulcs/ EWC-kód): 07 06 01*

A készítmény csomagolási hulladékainak kezelését a 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet szabályozza.

14. szakasz: Szállításra vonatkozó információk

A termék a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények – ADR/ RID, IMDG és IATA – szerint veszélyes áru.

14.1. UN-szám: 1903

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő **szállítási megnevezés:** FOLYÉKONY, MARÓ, FERTŐTLENÍTŐSZER M.N.N. (tartalmaz: alkil-dimetil-benzil-ammónium klorid, dimetil-didecil-ammónium klorid és glutáraldehid)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály: 8

14.4. Csomagolási csoport: III

14.5. Környezeti veszély: igen, tengerszennyező



14.6. A felhasználót érintő különleges intézkedések:

ADR/RID: Korlátozott mennyiség: 5 L, Engedményes mennyiség: E1

Szállítási kategória/ Alagútkorlátozási kód: 3/E

14.7. MARPOL 73/ 78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti szállítás: nem releváns.

15. szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. A keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi **előírások/jogszabályok**

A didecil-dimetil-ammónium-klorid és az alkil(C₁₂₋₁₆)-dimetil-benzil-ammónium klorid szerepel a biocid termékekben található valamennyi létező hatóanyag szisztematikus vizsgálatára irányuló az 528/2010/EU tanácsi rendeletben említett munkaprogramról szóló 1062/2014/EU rendeletben és módosításában (2017/698/EU) a 3. terméktípusban.

A glutáraldehid az 2015/1759/EU rendelettel jóváhagyott hatóanyag a 3. terméktípusban.

Vonatkozó közösségi joganyagok

Biocid rendeletek: 528/2012/EU és módosításai, valamint a 354/2013/EU, 414/2013/EU, 564/2013/EU, 613/2013/EU, 736/2013, 837/2013/EU, 88/2014/EU és 334/2014/EU, 1062/2014/EU; 2017/698/EU

REACH rendelet: 1907/2006/EK és módosításai

CLP-rendelet (1272/2008/EK) és módosításai: 1. ATP: 790/2009/EK rendelet; 2. ATP: 286/2011/EK rendelet; 3. ATP: 618/2012/EU rendelet; 4. ATP: 487/2013/EU rendelet; 5. ATP: 944/2013/EU rendelet; 6. ATP: 605/2014/EU rendelet; 7. ATP: 2015/1221/EU rendelet; 8. ATP: 2016/918/EU rendelet; 9. ATP: 2016/1179/EU rendelet; 10. ATP: 2017/776 EU rendelet.

98/24/EK irányelve a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének, biztonságának védelméről

Foglalkozási expozíciós határértékek: 91/322/EK rendelet és módosítása; 2000/39/EK irányelv és módosításai A Tanács 94/33/EK irányelve a fiatal személyek munkahelyi védelméről

Vonatkozó nemzeti joganyagok

- Biocid:** 38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalombahozatalának feltételeiről; 316/2013. (VIII.28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalombahozatalának egyes szabályairól
- Tisztítószer:** 270/2005. (XII.15.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószer hatóanyagai biológiai lebonthatóságának ellenőrzéséről és az információszolgáltatás rendjéről; 329/2012. (XI.16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószer forgalombahozatalának feltételeiről és az ellenőrzés rendjéről;
- Munkavédelem:** az 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről; 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról; 33/1998. (VI.24.) NM rendelet a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről; 3/2002. (II.8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről;
- Kémiai biztonság:** 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai;
- Környezetvédelem:** 1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól; 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról; 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól; 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladék jegyzékről;
- Tűzvédelem:** az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; az 54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem készült.

16. szakasz: Egyéb információk

A biztonsági adatlap nem arra szolgál, hogy a termék bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak, és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak ismerjük, arra szolgálnak, hogy a termék biztonságos kezelését és felhasználását segítse.

A terméket tárolni, kezelni és felhasználni kizárólag a használati utasításban leírtaknak megfelelően lehet. A felhasználó felelőssége, hogy megtegyen minden szükséges óvintézkedést a készítmény használatakor.

Az adatlap nem jelenti bármilyen jogi kötelezettség vagy felelősség vállalását a helytelen használatból adódó következményekért, hiszen a felhasználás körülményei (kezelés, alkalmazás, tárolás, ártalmatlanítás, stb.) hatáskörünkön kívül esnek. A termék bármilyen más, az adatlapban nem jelzett használata más a felhasználó kizárólagos felelőssége.

Ajánlás az oktatásra: A termékkel foglalkozásszerűen dolgozó személyeket tájékoztatni kell a vegyszerekkel történő munka veszélyeire és az általános munka- és környezetvédelmi óvó- és védőrendszabályokra évenkénti ismétlődő munkavédelmi oktatás keretében.

A BIZTONSÁGI ADATLAP LEGYEN ELÉRHETŐ A DOLGOZÓK SZÁMÁRA.

A termék osztályozása: kalkulációs módszerrel történt, lásd a 11. és 12. szakaszt.

A biztonsági adatlapban szereplő rövidítések:

| | |
|-------|--|
| ADR | Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás/ European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road |
| ATP | Adaption to Technical Progress – A műszaki fejlődéshez való alkalmazkodás |
| CAS | Chemical Abstract Service |
| CLP | Classification, Labelling and Packaging, 1272/2008/EK rendelet |
| GHS | Vegyí Anyagok besorolásának és Címkézésének Harmonizált Rendszere – Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals |
| IATA | International Air Transport Association, Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület Veszélyes Áru Szabályzata |
| ICAO | International Civil Aviation Organization Technical Instruction for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air, Nemzetközi Polgári Repülésügyi Szervezet Veszélyes Áruk Légi Szállításának |
| IMDG | Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe |
| PBT: | perzisztens, bioakkumulatív és toxikus |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals – A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló rendelet, 1907/2006/EK rendelet |
| RID | Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat Biztonságát szolgáló Műszaki Utasítások |
| SVHC | Substance of very high concern – különös aggodalomra okot adó anyagok |
| vPvB | nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív |

A biztonsági adatlapban **szereplő rövidítések, H-mondatok:**

A veszélyességi osztályok rövidítései, a rövidítések utáni számok (1 – 4) az osztályon belüli kategóriát jelentik, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek:

Acute Tox. (oral, dermal, inhal.): akut toxicitás (orális, bőrön keresztül, belélegezve), Aquatic Acute: vízi élővilágra veszélyes, akut veszélyt jelent, Aquatic Chronic: vízi élővilágra veszélyes, krónikus veszélyt jelent; Eye Irrit.: szemirritáció, Eye Dam.: súlyos szemkárosodás; Skin Corr.: bőrmarás; Skin Sens.: bőrszenzibilizáció, Resp. Sens.: légzőszervi szenzibilizáció, Flam. Liq.: tűzveszélyes folyadék, STOT SE: célszervi toxicitás, egyszeri expozíció

| | |
|--------|---|
| H225 | Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H301 | Lenyelve mérgező. |
| H302 | Lenyelve ártalmas. |
| H314 | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H330 | Belélegezve halálos. |
| H334 | Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket és nehézlégzést okozhat. |
| H336 | Álmosságot vagy szédülést okozhat. |
| H400 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H412 | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| EUH071 | Maró hatású a légutakra. |

Adatlaptörténet:

A biztonsági adatlap verziószáma 1.0-HU, 2018. szeptember 5-én készült, a gyártó adatai és az összetevők biztonsági adatlapja felhasználásával.

A biztonsági adatlap verziószáma 1.1-HU, 2018. szeptember 17-én készült, módosítás történt a 9. szakaszban.

A biztonsági adatlap verziószáma 1.2-HU, 2018. október 15-én készült, módosítás történt a 3. és 8. szakaszban.

B I Z T O N S Á G I A D A T L A P

Készült 2017.07.12.-én az 1907/2006 EK /REACH/, a 1272/2008 EK és a 2015/830/EU rendelet szerint. 2. verzió

1. SZAKASZ: A keverék és a vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító **Softener textilöblítő koncentrátumok**

1.2. Felhasználás: Textilanyag lágyítása, antisztatizálása

1.3. Szállító: Satina Gold Kozmetikai Kft.

Cím: 6800 Hódmezővásárhely Erzsébeti út 12.

Tel/Fax: 62/241-139

e-mail: satina@vnet.hu

Web: www.satinagold.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat(ETTSZ)

1096 Budapest Nagyvárad tér 2.

06/80-201199 /díjmentesen hívható zöld szám/ 06/1-476-6464 /éjjel-nappal hívható/

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. A keverék osztályozása:

A 1272/2008 EK rendelet szerint

A termék sem az 1999/45/EK irányelv sem az 1272/2008/EK rendelet alapján nem sorolható veszélyességi osztályba.

Nincs figyelmeztető H mondat.

2.2. Címkézési elemek:

A 1272/2008 /EK rendelet szerint

H mondat nincs.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.

Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Összetevők a mosó és tisztítószerokről szóló 1272/2008/EK rendelet szerint:
kationos felületaktív anyagok < 5%, izopropilalkohol, illat < 1%, konzerválószer(formaldehyd) < 0,1%.

Allergén komponensek:

Frangepani & Ocean: Benzyl Salicylate, Butylphenyl Methylpropional, Hexyl Cinnamal

Milk & Peach: Linalool

Flower & Flower: Citronellol, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional ,

Linalool

Rose & Fruit: Hexyl Cinnamal, Limonene

Flower & Apple: -

Színezékek:

Frangepani & Ocean: C.I. 42090

Milk & Peach: C.I. 18050, C.I. 19140

Flower & Flower: -

Rose & Fruit: C.I. 45170

Flower & Apple: C.I. 42090, C.I. 19140

Konzerválószer: formaldehyd 0,05 %

2.3. Egyéb veszélyek:

EUH208: Formaldehyd-t, illatanyagot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyag: nem alkalmazható

3.2. Keverék: veszélyes összetevők

| Megnevezés | Konc. | CAS/ EINECS | 1272/2008/EK rendelet/CLP szerint | | |
|------------------|---------|-------------------------|-----------------------------------|--|--|
| | | | Veszély | | H mondatok |
| | | | piktogram | kategória | |
| Kationos tenzid | < 5% | 91995-81-2 295-344-3 | GHS07 | Skin Irrit.2. Eye Irrit. 2. | H315 H319 |
| Izopropilalkohol | < 1 % | 67-63-0 200-661-7 | GHS02 GHS07 | Flam. Liq. 2. Eye Irrit. 2. STOT SE 3. | H225 H319 H336 |
| Formaldehyd | < 0,05% | 50-00-0 200-001-8 | GHS05 GHS06 GHS08 | Acute Tox.3. Acute Tox.3. Acute Tox.3. Skin Corr.1B Skin Sens.1. Carc. 1B. Muta 2. | H331 H311 H301 H314 H317 H350 H341 |

Egyéb összetevők: színezék, illatanyag.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|------------------------------|--|
| Általános információ: | Nem kívánt hatás esetén forduljon orvoshoz. |
| Belélegezve: | Nem értelmezhető. |
| Bőrrel érintkezve: | A bőrre került anyagot le kell mosni. |
| Szembe kerülve: | A szemet bő vízzel ki kell mosni. Panaszok esetén szemorvoshoz kell fordulni. |
| Lenyelés esetén: | Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a száját öblítsük ki. Szükség esetén orvoshoz kell fordulni. Csomagolást megmutatni. |
| 4.2. A legfontosabb | -akut és késleltetett – tünetek és hatások Tünetek: A legfontosabb ismert tünetek és hatások leírása az osztályozásnál (lásd 2. pont) és/vagy a 11. pontban található. |
| 4.3. A szükséges | azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése. Kezelés: Tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók), speciális antidótum nem ismert. |

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

| | |
|---|---|
| 5.1.Oltóanyag: | Nem tűzveszélyes termék. A környezetben lévő egyéb éghető anyagok figyelembevételével bármilyen oltóanyag illetve tűzoltó készülék alkalmazható. |
| 5.2. A keverékből származó különleges veszélyek: | Nem ismeretes. |
| 5.3.Tűzoltóknak szóló javaslat: | Az egyéb égő anyagoknak megfelelően. Egyéni védőeszköz. A veszély mértéke az égő anyagtól és a tűz körülményeitől függ. A szennyezett tűzoltóvizet a hatályos előírásoknak megfelelően kell elkülöníteni és ártalmatlanítani. |

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1. Személyi óvintézkedések:** Kerüljük a termék szembe kerülését.
- 6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések:** a terméket élővízbe, talajba, csatornába önteni tilos!

6.3.A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: Kis mennyiségű kiömlött anyagot össze kell gyűjteni, bő vízzel felmosni /csúszásveszély/. Nagy mennyiség esetén nedvszívó anyaggal (homok, föld) felitatni. Ártalmatlanításig felcímkézett edényzetben tárolni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésére és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatók.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

**7.1.A biztonságos
kezelésre irányuló
óvintézkedések:**

Kerüljük a szemmel való érintkezést.

**7.2.A biztonságos tárolás
feltételei, az esetleges
összeférhetetlenséggel
együtt :**

Csak eredeti csomagolásban. Gyerekek kezébe nem kerülhet, számukra hozzáférhetetlen helyen, élelmiszerektől, italtól, takarmányoktól távol, fagymentes helyen tartandó/tárolandó.

**7.3.Meghatározott
végfelhasználás:**

Textiliák mosás utáni antisztatizálása, illatosítása, lágyítása.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyi expozíciós határértékekkel

Munkahelyi levegőben megengedett határérték: A készítmény munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel nem szabályozott.

Formaldehyd ÁK:0,6 mg/m³ CK: 0,6 mg/m³

Izopropil alkohol ÁK:500 mg/m³ CK:2000 mg/m³

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelések:

Szemvédelem: Ügyeljünk arra, hogy a termék szembe ne kerüljön.

Testvédelem: A bőrre került anyagot vízzel lemosni.

Légzésvédelem: Normál felhasználás esetén nem szükséges.

Kézvédelem: Kézi öblítésnél, egyéni érzékenység esetén, gumikesztyű használata ajánlott.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| Külső jellemzők: | különböző színűek |
| Illat: | a színnel harmonizáló különböző illat |
| Szagküszöb érték | nincs adat |
| pH: /1%-os oldat/ | Enyhén savas 5-5,5 |
| Olvadáspont/ Fagyáspont | nincs adat |
| Kezdeti forráspont | nincs adat |
| Lobbanáspont | nem értelmezhető |
| Párolgási sebesség | nincs adat |
| Tűzveszélyesség | nem tűzveszélyes |
| Gyulladásí határ | nem gyullad |
| Gőznyomás | nincs adat |
| Gőzsűrűség | nincs adat |
| Relatív sűrűség | Kb. 1 |
| Oldékonyság | vízben korlátlanul elegyedik |
| Megoszlási hányados | nincs adat |
| Öngyulladásí hőmérséklet | nincs öngyulladásí veszély |
| Bomlási hőmérséklet | nincs adat |
| Viszkozitás | nincs adat |
| Oxidáló tulajdonságok: | nem oxidáló |
| 9.2. Egyéb információk | nincs |

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

| | |
|---|--|
| 10.1.Reakciókészség: | Rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs. |
| 10.2.Kémiai stabilitás: | Normál felhasználási körülmények/időkorlát között nem bomlik. |
| 10.3.Veszélyes reakciók: | Nem ismeretesek. |
| 10.4.Kerülendő körülmények: | Előírás szerinti használat esetén nem bomlik. |
| 10.5. Nem összeférhető anyagok: | Előírás szerinti használat esetén nem áll fenn veszély. |
| 10.6. Veszélyes bomlás-termékek: | Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek. |

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A termékkel célzott toxikológiai vizsgálatok nem történtek. A toxikológiai megítélés az egyes komponensekre vonatkozó adatok alapján történt, illetve hasonló összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

| | |
|------------------------|---|
| Lenyelve: | Irritatív lehet. |
| Bőrre kerülve: | Egyéni érzékenység esetén előfordulhat irritáció. |
| Szembe kerülve: | Gyenge irritatív hatású lehet. |
| Belélegezve: | Nem értelmezhető. |
| LD 50 | /Patkányokon, szájon át/ több, mint 5 000mg/kg. |
| Egyéb hatások: | Nem ismert. |

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás: Nincs adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság A felületaktív anyag biológiai lebonthatósága megfelel az EU előírásainak, legalább 90 %-ban lebomlik.

12.3. Bioakkumulációs képesség: nem tekinthető bioakkumulatívnak a környezetben.

12.4. Talajban való mobilitás: nincs adat, a keverék vízzoldható.

12.5. PBT és vPvB értékelés: a keverékben használt anyagok nem PBT és nem vPvB anyagok.

12.6. Egyéb káros hatások: Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségben ne kerüljön a környezetbe. A termék nem tartalmaz az 1005/2009/EK rendelet alapján ózonréteget lebontó anyagokat.

12.7. További információ: Biológiai szennyvíztisztító rendszerekben történő kezelését a helyi előírásoknak megfelelően kell meghatározni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

A keverék maradékainak és hulladékainak kezelésére a 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben foglaltak az irányadók.

13.1. Hulladékkezelési módszerek: Csomagolóanyagát kiürítve, kimosva a háztartási szeméttel együtt lehet gyűjteni.

Hulladék kulcs:

EWC kód 11-01-11 Veszélyes anyagokat tartalmazó öblítő és mosóvizetek.

Veszélyes hulladék A szállító jelenlegi ismeretei szerint a termék a 91/689/EK irányelv szerint nem számít veszélyes hulladéknak.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Általános információk:

a RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR szerint nem veszélyes áru.

- | | |
|--|---|
| 14.1. UN-szám: | Nem alkalmazható. |
| 14.2. Az ENSZ szerinti szállítási megnevezés: | Nem alkalmazható. |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): | Nem alkalmazható. |
| 14.4. Csomagolási csoport: | Nem alkalmazható. |
| 14.5. Környezeti veszélyek: | Környezetre nem veszélyes. |
| 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: | Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait. |
| 14.7. A MARPOL 73/8 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás: | Ömlesztett szállítás nincs tervezve. |

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. A készítménnyel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Érvényes jogszabályok:

Veszélyes anyagok, készítmények:

648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerokról
 1907/2006 EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
 CLP rendelet: **1272/2008/EK** és módosításai
 2000. évi XXV. Törvény - A kémiai biztonságról
 DSD és DPD irányelv: 67/548/EGK és 1999/45/EK és módosításai
44/2000. (XII.27.) EüM rendelet
 A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet
 Veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
 16/2001. (VII. 18.) és 10/2002. (III. 26.) KöM rendeletek
 A hulladékok jegyzékéről
 94/2002.(V.5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

Tűzvédelem:

35/1996. (XII. 29.) BM rendelet
 a 28/2011. (IX.9.) BM rendelet az Orsz. Tűzvédelmi Szabályzatról

Munkavédelem:

2007.évi LXXXII.törvénnyel, a 2004.évi XI.törvénnyel és az 1997.évi CII. törvénnyel módosított **1993. évi XCIII. törvény** és 25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet

3/2002 (II.8.) SZCSM-EüM rendelet

**Vízzennyezéssel
kapcsolatos hazai
rendeletek:**

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

**Vonatkozó közösségi
joganyagok:**

REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EK);
DSD és DPD irányelv: 67/548/EGK és 1999/45/EK és módosításai
CLP-rendelet: **1272/2008/EK rendelet és módosításai**

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: a termékkel kapcsolatban kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb

A megadott információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek semmi garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete, alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználó figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra.

Veszélyességi osztályok rövidítései: (a rövidítések utáni szám az osztályon belüli kategóriát jelöli, a nagyobb szám kisebb veszély)

Acute Tox. 3. - Akut toxicitás 3. kategória

Skin Corr.1B. - Bőrmarás 1B kategória

Skin Irrit. 2. - Bőr irritáció 2. kategória

Skin Sens.1. - Bőr szenzibilizáció 1. kategória

Eye Irrit. 2. - Súlyos szem irritáció 2. kategória

Flam. Liq. 2. - Gyúlékony folyadék 2. kategória

Carc. 1B. - Rákkeltő anyag 1B. kategória

Muta.2 - Genetikai károsodás 2. kategória

STOT SE 3 - Célszervi toxicitás 3. kategória

Az adatlapban szereplő összetevők H mondatai

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H301 Lenyelve mérgező.

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H331 Belélegezve mérgező.
- H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.
- H350 Rákot okozhat.
- H341 Feltehetően genetikai károsodást okoz.

Adatlap vége

Biztonsági adatlap

Felülvizsgálat dátuma: 2019.01.03.

Verzió: 6.00

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító: VIROCID

Termék kódja: 4

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Folyékony fertőtlenítőszer koncentrátum, I. főcsoport 3. és 4. terméktípus –foglalkozásszerű felhasználásra

A termék hatóanyagai: alkil(C12-16)-dimetil-benzil-ammónium-klorid, didecil-dimetil-ammónium-klorid, glutáraldehid

Ellenjavallt felhasználás: fentitől eltérő

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó neve: HAT-AGRO Higiénia Kft.
 címe: 9027 Győr, Tibormajori út 1.
 telefon/fax: (+36) 96-525-023/(+36) 96-519-323
 email/web: info@hatagro.hu/ www.hatagro.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat - Budapest
 (36) 06/80/201-199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Tűzveszélyes folyadék 3 kategória H226

Akut toxikus (szájon át, bőrön át, belélegezve) 4 kategória H302, H312, H332

Bőrmaró 1B kategória H314

Bőrszenzibilizáló 1 kategória H317

Légzőszervi szenzibilizáló H334

Szemkárosító 1 kategória H318

Vízi környezetre (akut) veszélyes 1 kategória H400

A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt.

2.2. Címkézési elemek

| | 1272/2008/EK szerint |
|--|---|
| Piktogram |  |
| Figyelmeztetés | Veszély |
| Feltüntetendő összetevők | alkil-dimetil-benzil-ammónium-klorid, didecil-dimetil-ammónium-klorid, glutáraldehid |
| Figyelmeztető (H) mondatok | H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz. H302 Lenyelve ártalmas. H312 Bőrrel érintkezve ártalmas. H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H332 Belélegezve ártalmas. H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehézlégzést okozhat. H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| Óvintézkedésre vonatkozó (P) mondatok | P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. P210 Hőtől/sziktától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás. P301+P330+P331+310 LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. P302+P352+P312+P321 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. Szakellátás. P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, |

jelentkeznek, a fizikai megterhelés fokozza a súlyosságukat. Ezért fontos a nyugalomban tartás és a megfigyelés.

Bőrrel való érintkezés esetén: A szennyezett ruházat és lábbeli levétele után a bőrt azonnal vízzel és szappannal kell mosni, majd meleg vízzel bőven leöblíteni. Irritáció esetén forduljon szakorvoshoz.

Szembejutás esetén: Azonnal mossa alaposan bő vízzel a szemhéjszélek széthúzása, és a szemgolyó mozgatása közben. Amennyiben lehetséges, távolítsa el a kontaktlencsét. Haladéktalanul forduljon szakorvoshoz.

Lenyelés esetén: Itasson a sérülttel vizet, ha eszméleténél van, a készítmény hígítása érdekében. Hánytatni az újra felmaródás veszélye miatt tilos! Azonnali orvosi kezelés szükséges!

Lenyelés esetén: Itasson a sérülttel 2 pohár vizet, ha eszméleténél van, a készítmény hígítása érdekében. Hánytatni az újra felmaródás veszélye miatt tilos! Azonnali orvosi kezelés szükséges!

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: Bőrre, szembe jutva marási sérüléseket okoz. Ártalmas lenyelve, bőrön át felszívódva és gőzeit belélegezve, allergiás bőrreakciót válthat ki, asztmás rohamot, légzési nehézségeket okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Azonnali orvosi ellátás szükséges légzési nehézségek kialakulása, bőrtünetek fellépte, a készítmény lenyelése és szembe kerülése esetén. Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjon orvost és mutassa meg a készítmény címkéjét, ill. biztonsági adatlapját.

Megjegyzés az orvos számára: Kezeljen a tüneteknek megfelelően.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag Szokásos oltóanyagok, a környezetben égő anyagok alapján kell meghatározni

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: A magas hőmérséklet hatására veszélyes gázok szabadulhatnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: Védőfelszerelés és megfelelő légzőkészülék szükséges. Kémiai tűzként kezelendő. A tűznek kitett terméket vízpermettel, vízköddel célszerű hűteni.

5.4. Egyéb információk: A tüzeset során keletkezett hulladékok, valamint a tűzoltás során felhasznált oltóanyagok nem kerülhetnek a környezetbe, megsemmisítésük a helyi előírásoknak megfelelően történjen

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Egyéni védőfelszerelés szükséges, légzésvédő viselése is szükségessé válhat, lásd a 8. szakaszt. A veszélyövezetet zárja le, a mentesítést csak kiképzett, szükséges védő felszerelésekkel ellátott személy végezheti.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: A kiömlött anyag csatornába vagy élő vizekbe ne jusson! Ha a termék csatornába, élővizekbe jut, az illetékes vízügyi hatóságot értesíteni kell. A hulladékkezelés, a megsemmisítés a helyi előírásoknak megfelelően történjen.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

Nagy mennyiségű kiömlött terméket inert folyadékfelszívó anyaggal fedje be és gyűjtse össze, majd megfelelően címkézve tárolja és a helyi előírásoknak megfelelően semmisítse meg. Kis mennyiségű terméket, illetve a maradékot sok vízzel hígítsa, és a felmosó vizet is gyűjtse össze a megfelelő megsemmisítéshez. Ügyeljen a csúszásveszélyre!

6.4. Hivatkozások más szakaszokra: Lásd még a 8. és 13. szakaszokat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Tartsa be a vegyszerek kezelésére vonatkozó általános szabályokat, a helyes ipari gyakorlatnak megfelelően járjunk el. A termékkel mindennemű expozíciót (lenyelés, szembejutás, bőrre kerülés, permetének belégzése, stb.) el kell kerülni, megfelelő védőfelszerelést kell viselni. Mossa meg a kezét és a terméknek kitett testfelületeket pipereszappannal és vízzel evés, ivás és dohányzás előtt, valamint a munka befejezésekor.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A készítményt jól szellőző hűvös helyen, 50 °C alatt, fagytól védve, eredeti csomagolásban, savaktól távol, jól lezárva, élelmiszerektől, italtól, takarmánytól elkülönítve kell tárolni. Gyerekek, illetéktelen személyek, haszonállatok ne férhessenek hozzá.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Fertőtlenítőszer állattartás, élelmiszeripar területén épületek, járművek, berendezések fertőtlenítésére. A felhasználók köre: foglalkozásszerű. A felhasználók mindig olvassák el a használati útmutatót, és tartsák be a biztonságos kezelésre és felhasználásra vonatkozó utasításokat.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek: (a munkahelyi levegőben megengedett nemzeti határértékek a 25/2000. EüM rendelet szerint):

| | | | | |
|----------------|--|-------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Anyag | Propanol | | | |
| CAS No. | 67-63-0 | | | |
| | Határérték –Általános koncentráció 8 óra | | Határérték –Csúskoncentráció 15 perc | |
| | ppm | mg/m ³ | ppm | mg/m ³ |

Hungary

500

2000

Az alkil-dimetil-benzil-ammónium-klorid (CAS: 68424-85-1) DNEL értékei foglalkozásszerű felhasználókra
DNEL (inhalációs expozíció, hosszú távú, szisztémás hatás): 3,96 mg/m³
DNEL (dermális expozíció, hosszú távú, szisztémás hatás): 5,7 mg/ttkg/nap
A didecil-dimetil-ammónium-klorid (CAS: 7173-51-5) DNEL értékei foglalkozásszerű felhasználókra
DNEL (inhalációs expozíció, hosszú távú, szisztémás hatás): 18,2 mg/m³
DNEL (dermális expozíció, hosszú távú, szisztémás hatás): 8,6 mg/ttkg/nap
A glutáraldehid (CAS: 111-30-8) DNEL értékei foglalkozásszerű felhasználókra
DNEL (inhalációs expozíció, akut, helyi hatás): 0,5 mg/m³
DNEL (dermális expozíció, hosszú távú, helyi hatás): 0,25 mg/ttkg/nap
Izopropil-alkohol DNEL értékei foglalkozásszerű felhasználókra
DNEL (inhalációs expozíció, hosszú távú, szisztémás hatás): 500 mg/m³
DNEL (dermális expozíció, hosszú távú, szisztémás hatás): 888 mg/ttkg/nap
Alkil-dimetil-benzil-ammónium-kloridra vonatkozó PNEC értékek
PNEC (édesvíz): 0,0009 mg/l, PNEC (édesvízi üledék): 12,27 mg/kg
PNEC (tengervíz): 0,00096 mg/l, PNEC (tengeri üledék): 13,09 mg/kg
PNEC (talaj): 7 mg/kg, PNEC (STP): 0,4 mg/l
Didecil-dimetil-ammónium-kloridra (CAS: 7173-51-5) vonatkozó PNEC értékek
PNEC (édesvíz): 0,002 mg/l, PNEC (édesvízi üledék): 2,82 mg/kg
PNEC (tengervíz): 0,0002 mg/l, PNEC (tengeri üledék): 0,28 mg/kg
PNEC (talaj): 1,4 mg/kg, PNEC (STP): 0,595 mg/l
Glutáraldehidre (CAS: 111-30-8) vonatkozó PNEC értékek
PNEC (édesvíz): 0,0025 mg/l, PNEC (édesvízi üledék): 0,527 mg/kg
PNEC (tengervíz): 0,00026 mg/l, PNEC (tengeri üledék): 0,0527 mg/kg
PNEC (talaj): 0,03 mg/kg, PNEC (STP): 0,8 mg/l
Izopropil-alkoholra vonatkozó PNEC értékek:
PNEC (édesvíz, tengervíz): 140,9 mg/l, PNEC (édesvízi és tengeri üledék): 552 mg/kg
PNEC (talaj): 28 mg/kg, PNEC (STP): 2251 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése
Műszaki intézkedések: Megfelelő szellőzés, védőfelszerelés, mosakodási lehetőség biztosítása.
Higiéniai intézkedések:

- Munka közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!
- A munka szüneteiben és befejezése után alapos kézmosás szükséges.
- Az elszennyeződött ruházatot azonnal le kell vetni.

Egyéni védőfelszerelések:

- Kézvédelem: A dolgozók viseljenek EN 374 szabványnak megfelelő, kémiai anyagoknak ellenálló PVC védőkesztyűt (vastagság 0,5 mm, áttörési idő > 480 perc).
- Szemvédelem: Szorosan záró védőszemüveg szükséges (EN 166).
- Bőr- és testvédelem: Ha a bőrre kerülés, vagy a ruházat elszennyeződésének veszélye fennáll, védőruha viselése szükséges (EN 943).
- Légutak védelme: Ha a felhasználás során levegőben lebegő részecskék jönnek létre, vagy valamelyik anyag koncentrációja a légtérben meghaladja a foglalkozási expozíciós határértéket, teljes álarc viselése szükséges (EN 132/140)..

A fentiek a szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak, átlagosnak tekinthető körülmények között. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökről szakértő bevonásával ajánlott dönteni

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:

folyékony

Szín:

barna, átlátszó

Szag:

aldehid

Szagküszöbérték:

nincs adat

pH:

kb. 4

Sűrűség (20 °C-on):

1,015 g/cm3

Fagyáspont:

-10 °C

Forráspont:

93 °C

Lobbanáspont:

60 °C

Oldhatóság vízben:

korlátlan

Öngyulladási hőmérséklet:

nincs adat

Bomlási hőmérséklet:

nincs adat

Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot): nem releváns

Gőznyomás: nincs adat

Relatív gőznyomás: nincs adat

Log Pow: nincs adat

Log Kow: nincs adat

Viszkozitás: nincs adat

Robbanásveszélyes tulajdonságok: nincs adat

Oxidáló tulajdonságok: nincs adat

Robbanási határértékek: nincs adat

9.2. Egyéb információk: Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség: nem jellemző

10.2. Kémiai stabilitás: Előírászerű kezelés és tárolás esetén stabil keverék.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: erős savakkal, erős oxidálószerekkel

10.4. Kerülendő körülmények: fagy, melegítés, hevítés, tűző napfény

10.5. Nem összeférhető anyagok: erős savak, erős oxidálószerek

10.6. Veszélyes bomlástermékek: nem ismertek, tűz esetén lásd 5. szakaszt

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Akut orális LD₅₀ (patkány): kb. 1070 mg/ttkg

Akut dermális LD₅₀ (nyúl): > 2000 mg/ttkg

Lenyelve, bőrrel érintkezve és belélegezve ártalmas

Bőrkorrózió/bőrirritáció: Maró a bőrre, légző rendszerre, nyálkahártyákra.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Maró a szemre

Légzőszervi-, és bőrszenzibilizáció: Belélegezve és bőrrel érintkezve szenzibilizálhat, allergiás reakciót válthat ki.

CMR hatások (rákkeltő hatás, csírasejt-mutagenitás, reprodukciós toxicitás): nincs adat

STOT SE és STOT RE: nincs adat

Aspirációs toxicitás: nincs adat

11.2. A termékkel történő expozíció tünetei:

Maró a szemre, bőrre, légző rendszerre, nyálkahártyákra. Lenyelve, bőrrel érintkezve és belélegezve ártalmas.

Belélegezve és bőrrel érintkezve szenzibilizálhat, allergiás reakciót válthat ki.

A rákkeltő hatásra, mutagenitásra és reprodukciós toxicitásra vonatkozó adatok nincsenek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

LC₅₀ (hal, 96 óra): 1 – 10 mg/l

EC₅₀ (*Daphnia magna*, 48 óra): 1 – 10 mg/l

Az alkil-dimetil-benzil-ammónium-klorid (CAS: 68424-85-1): LC₅₀ (alga): 0,03 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: Biológiaiilag lebontható > 60%, 28 nap, zárt palack teszt (OECD 303). A termékben lévő felületaktív anyagok megfelelnek a tisztítószerre vonatkozó, a 648/2004/EK számú rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak.

Az izopropanol biológiai lebonthatósága 95%.

12.3. Bioakkumulációs képesség: nincs adat

12.4. A talajban való mobilitás: nincs adat

12.5. A PBT és a vPvB értékelés eredményei: A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy nagyon perzisztens és a nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagot.

12.6. Egyéb káros hatások: A termék fertőtlenítőszer, a vízi környezetre nagyon mérgező, tilos élővizekbe, talajba juttatni. Kezeletlenül, tömény formában nem szabad a közművek szennyvízcsatornáiba engedni, mert károsan befolyásolhatja a biológiai szennyvíztisztítók működését.

A készítmény vízminőség-veszélyességi osztálya: WGK 3 (a vízminőséget erősen veszélyeztető anyag).

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek: A készítmény maradékainak és hulladékainak kezelésére a 225/2015.

(VIII.7.) Kormányrendeletben foglaltak az irányadók. A készítmény hulladékának besorolása a 72/2013. (VIII.

27.) VM rendelet alapján történt.

A készítmény hulladékának besorolása (Hulladékkulcs/EWC-kód): 07 06 01 veszélyes hulladék

(besorolása a felhasználás és a hulladékká válás módjától és helyétől függően változhat, pl: 20 01 29)

07 06 01 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószer, fertőtlenítőszer és kozmetikumok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; vizes mosófolyadék és anyalúg

Csomagolóanyag (szennyezett)

A készítmény csomagolási hulladékainak kezelését a 442/2012 (XII. 29.) Kormányrendelet szabályozza.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények – ADR/RID, IMDG és IATA – szerint veszélyes áru.

14.1. UN-szám: 1760

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: MARÓ FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (alkil-dimetil-benzil-ammónium-klorid, glutáraldehid)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 8

14.4. Csomagolási csoport: III

14.5. Környezeti veszélyek: igen

Még a kisebb szivárgásokat vagy kifröccsenéseket is tisztítsuk fel, ha lehetséges, szükségtelenül ne kockáztassunk.

Szárzföldi szállítás (ADR):

Osztályozási kód: C9, Veszélyességi bárca száma: 8, Veszélyt jelölő szám: 80, Korlátozott mennyiség: 5 l, Engedményes mennyiség: E1, Szállítási kategória: 3, Alagútkorlátozási kód: E, EAC-kód: 2X, APP-kód: B

Különleges előírások: 274, Csomagolási utasítások: P001, IBC03, LP01, R001

Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer:

Utasítások: T7, Különleges előírások: TP1, TP28, Tartánykód: L4BN, Tartályos szállító jármű: AT

Tengeri szállítás (IMDG):

IMDG kód: 8, Veszélyességi bárca száma: 8,

Különleges előírások: 223, 274, Csomagolási utasítások: P001, LP01

Korlátozott mennyiség: 5 l, Engedményes mennyiség: E1,

IBC csomagolási utasítások: IBC03, Tartányokra vonatkozó utasítások: T7

Tartányokra vonatkozó különleges előírások: TP1, TP28

EMS: F-A, S-B, Rakodási kategória: A, MFAG-szám: 154

Légi szállítás (IATA):

IATA osztály: 8, Csomagolási csoport: III

Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen: E1

Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen: Y841

Maximális nettó korlátozott mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen: 1L

Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen: 852

Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen: 5L

Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen: 856

Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen: 60L

Különleges rendelkezés: A3, ERG-kód: 8L

Belföldi folyami szállítás (ADN):

Osztályozási kód: C9, Különleges előírások: 274,

Korlátozott mennyiség: 5 l, Engedményes mennyiség: E1,

Szállítás engedélyezett: T, Szükséges felszerelés: PP, EP

Kék kúpok/fények száma: 0, A szállításból ki van zárva: Nem

Nem vonatkozik rá az ADN: Nem

Vasúti szállítás (RID):

Osztályozási kód: C9, Különleges előírások: 274,

Korlátozott mennyiség: 5 l, Engedményes mennyiség: E1, Szállítási kategória: 3,

Veszélyt jelölő szám: 80, Csomagolási utasítások: P001, IBC03, LP01, R001,

Egybecsomagolási előírások: MP19

Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer:

Utasítások: T7, Különleges előírások: TP1, TP28, Tartánykód: L4BN, Tartályos szállító jármű: AT

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Lásd 6. és 8. szakasz

Kiömlés esetén: A sofőrnek nem szabad megkísérelnie semmilyen, a rakományban keletkezett tűz eloltását. Tűz gyújtása tilos. Tilos a dohányzás. **AZONNAL ÉRTESÍTSÜK A RENDŐRSÉGET ÉS A TŰZOLTÓKAT**

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás: nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében korlátozás alá eső anyagot.

Összetevői nem szerepelnek a REACH XIV. mellékletében.

Összetevői között nincs külön aggodalomra okot adó (SVHC), jelöltlistás anyag.

Vonatkozó közösségi joganyagok

REACH rendelet: 1907/2006/EK és módosításai

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

Tisztítószer-rendelet: 648/2004/EK és módosításai

Biocid rendeletek: 528/2012/EU és módosításai, valamint a 354/2013/EU, 414/2013/EU, 564/2013/EU, 613/2013/EU, 736/2013, 837/2013/EU, 88/2014/EU és 334/2014/EU, 1062/2014/EU

Vonatkozó magyar joganyagok:

Biocid rendeletek: 528/2012/EU és módosításai, valamint a 354/2013/EU, 414/2013/EU, 564/2013/EU, 613/2013/EU, 736/2013, 837/2013/EU, 88/2014/EU és 334/2014/EU, 1062/2014/EU

Tisztítószer: 270/2005. (XII.15.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószer hatóanyagai biológiai lebonthatóságának ellenőrzéséről és az információszolgáltatás rendjéről; 329/2012. (XI.16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószer forgalombahozatalának feltételeiről és az ellenőrzés rendjéről;

Munkavédelem: a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

Kémiai biztonság: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai

Környezetvédelem: 1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól; 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról; 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről; 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladék jegyzékről;

Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; az 54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1. Változások korábbi verziókhöz képest

A szakasz és alszakasz elnevezéseinek pontosítása

16.2. Veszélyességi osztályozás kódjainak felsorolása

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H301 Lenyelve mérgező.

H302 Lenyelve ártalmas.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H331 Belélegezve mérgező.

H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehézlégzést okozhat.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

16.3. Irodalomjegyzék és források

Az adatok a beszállítók biztonsági adatlapjairól származnak.

16.4. Módszerek az osztályozás meghatározására, az 1272/2008/EK rendelet 2. fejezet 9. cikke alapján

Az osztályozás a CLP rendelet követelményeinek megfelelően lett elvégezve.

16.5. Az adatlapon alkalmazott rövidítések

Veszélyességi osztályok rövidítései (a rövidítések utáni számok, az osztályon belüli kategóriát jelölik meg, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek): Acute Tox (oral, dermal, inhal): Akut toxicitás (szájon át, bőrön át, inhaláció), Skin Corr.: Bőrmarás, Aquatic Acute: A vízi környezetre veszélyes, Met. Corr.: Fémekre korrozív, Skin Sens: Bőrszenzibilizáció, Resp. Sens.: Légzőszervi szenzibilizáció, Aquatic Chronic: A vízi környezetre veszélyes – hosszútávú hatás, Flam. Liq.: Tűzveszélyes folyadék, Eye Irrit.: Szemirritáció, STOT SE: Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció.

PNEC: PREDICTED NO EFFECT CONCENTRATION (az adott ökoszisztémára károsan még nem ható, becsült küszöbkoncentráció)

DNEL: DERIVED NO EFFECT LEVEL (a származtatott hatásmentes humán-expozíció szintje)

Jogi Nyilatkozat

A biztonsági adatlap a termék szállított állapotára vonatkozik, és csak a biztonságos használat, a megsemmisítés, a tárolás, a szállítás, stb. szempontjából jellemzi a terméket, nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt. Ha a terméket más keverék összetevőjeként használják, jelen adatlap adatai az új termék jellemzésére nem alkalmazhatók.

A felhasználók maguk felelősek azon kockázatokért, amik a készítmény használatából következnek. A gyártó/forgalmazó nem vállal felelősséget olyan személyi sérülésekért, vagy anyagi károkért, amelyeket a készítmény okoz a vevőknek, felhasználóknak, vagy harmadik személynek, mivel a termék használatára nincs befolyással.

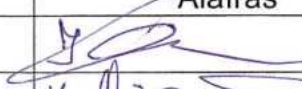

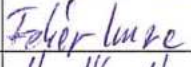
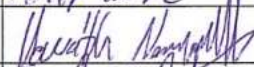
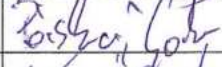
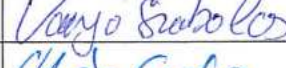
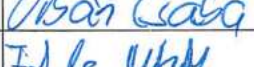
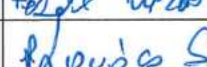

3. sz. melléklet

Oktatási napló

| | | |
|---------------------------|-----------------|---------------------|
| HACCP KÉZIKÖNYV KMS | KONYÁRAGRO KFT. | Oldal: 1/1 |
| | | Készült: 2024.11.04 |
| | | 4.2. |
| KONYÁR SERTÉSTELEP | Oktatási napló | Változat: 1 |
| | | Kiadás: 2024.11.04 |

| | |
|--------------------|--|
| Oktatás időpontja: | 2024.11.12. |
| Helye: | Konyár 073/5 hrsz., Sertéstelep |
| Témája: | 2024. évi oktatás a hígrágya szállítás és kijuttatás menetéről, módjáról, a földtani közeg szennyezésének megelőzése érdekében |
| Oktató neve: | Szilágyi Györgyi környezetvédelmi referens |

Nyilatkozat: Az oktatás anyagát megértettük, az elhangzottakat a munkánk során, készségszinten alkalmazni tudjuk.

| Ssz. | Név | Beosztás | Aláírás |
|------|----------------|-------------------------|---|
| 1. | Kerekes Péter | Telepgazda |  |
| 2. | Kunkli Sándor | Hízlalási csoportvezető |  |
| 3. | Fehér Imre | sertésgondozó |  |
| 4. | Horváth Norman | sertésgondozó |  |
| 5. | Páskuj Gábor | sertésgondozó |  |
| 6. | Vanyó Szabolcs | sertésgondozó |  |
| 7. | Orbán Csaba | Erőgépvezető |  |
| 8. | Fekete Mihály | Erőgépvezető |  |
| 9. | Kovács Sándor | Erőgépvezető |  |

Az oktatott anyag vázlata:

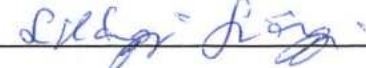
- 1) A földtani közeg jelentősége a mezőgazdasági termelésben
- 2) Jogszabályi áttekintés, a talajvédelmi terv és a hatósági igazolás tartalma
- 3) Talajvédelmi eljárások, precíziós gazdálkodás
- 4) Önjáró hígrágya kijuttató használatának előnyei, a talaj szennyezés elkerülése
- 5) Helyszíni bejárás, a hígrágya útjának nyomkövetése

Visszakérdezés módja: ☒ Szóban, ellenőrző kérdésekkel
☐ Írásban (teszt kitöltése)

Oktatásra kötelezett: 9 fő

Pótoktatás szükséges: 0 fő részére

Oktatás időtartama: 60 perc

Oktató aláírása: 


3. sz. melléklet

Levegővédelmi hatásterület





Légszennyezőanyag (bűz) várható terjedése


Jelmagyarázat:


 Területi források


BÚZ konc. [SZE/m³]


 1.457 - 2.414


 2.414 - 3.371


 3.371 - 4.328


 4.328 - 5.284

 5.284 - 6.241

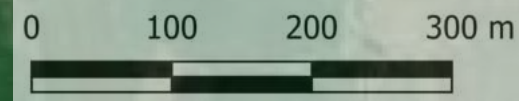
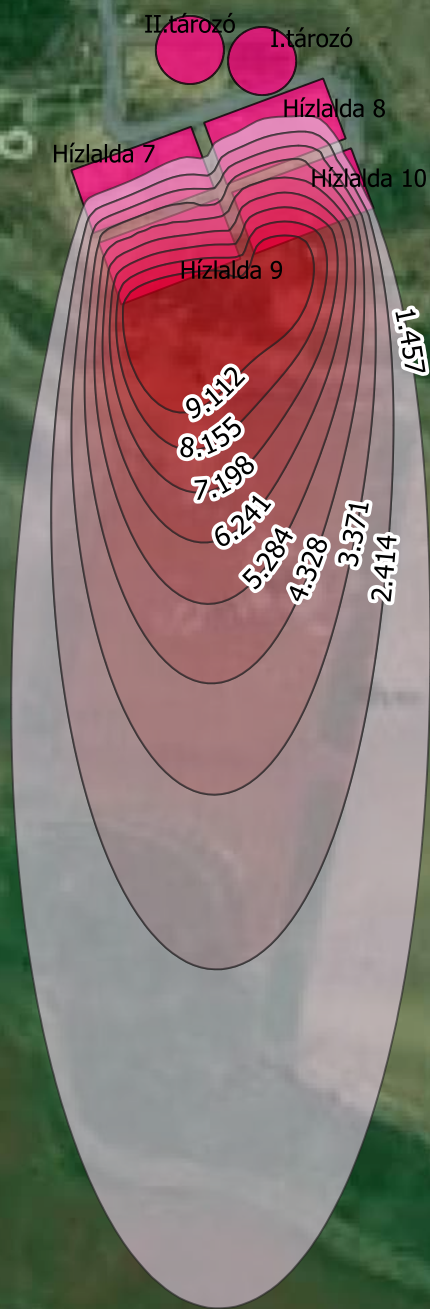
 6.241 - 7.198

 7.198 - 8.155

 8.155 - 9.112


 9.112 - 10.934

Műholdfelvétel



Védelmi övezet ábrázolása

Jelmagyarázat:

 Területi források

Védelmi övezet
a kibocsátó létesítményektől
mért 397 m nagyságú terület

Műholdfelvétel



II. tározó I. tározó
Hízlalda 7 Hízlalda 8
Hízlalda 9 Hízlalda 10

0 150 300 450 m