

BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: 1846-26/2025.

Ügyintéző: Geresics Angéla
Albertusné Pánovics Krisztina
dr. Váradi Viktor Márk

Telefonszám: 72/795-157

Tárgy: Mohács, Budapesti út 21. szám alatti
takarmánykeverő üzem egységes
környezethasználati engedélyének
módosítási eljárása

Mell.: Th., Te., L., Z., A.

HATÁROZAT

A **Bonafarm-Bábolna Takarmány Korlátolt Felelősségű Társaság** (2942 Nagyigmánd, Burgert Róbert Agrár-Ipari park 03/25 hrsz., a továbbiakban: Környezethasználó) részére, a Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzemre vonatkozó **1846-4/2025. ügyiratszámú határozat**, valamint annak kérelemre és hivatalból szükségessé váló **jelen döntésben aláhúzott szövegrészek szerinti módosításának egységes szerkezetbe foglalása útján** a területi környezetvédelmi hatóságként eljáró Baranya Vármegyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság) a következők szerint

egységes környezethasználati engedélyt ad.

I.

Általános adatok és előírások

1. A Környezethasználó adatai:

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1.1. Neve: | Bonafarm-Bábolna Takarmány Kft |
| 1.2. Rövid név: | Bonafarm-Bábolna Kft. |
| 1.3. Székhelye: | 2942 Nagyigmánd, Burgert Róbert Agrár-Ipari park 03/25 hrsz. |
| 1.4. Statisztikai számjele: | 12891067-1091-113-11 |
| 1.5. Környezetvédelmi Ügyfél Jel: | 102 012 606 |

2. A telephely adatai:

- | | |
|---|-------------------------------|
| 2.1. Megnevezése: | Mohácsi Takarmánykeverő-üzem |
| 2.2. Telephely címe: | 7700 Mohács, Budapesti út 21. |
| 2.3. EOv koordináták: | X: 72 028 Y: 622 082 |
| 2.4. Környezetvédelmi Területi Jel _{telephely} : | 101 663 152 |
- (A telephely részletes adatait a **Th. melléklet** tartalmazza.)

3. A tevékenység adatai:

3.1. Megnevezése: „Élelmiszer vagy takarmány előállítását szolgáló kezelés és feldolgozás, amely nem kizárólag a csomagolásra terjed ki, a következő feldolgozott vagy feldolgozatlan alapanyagokból (a csomagolás nem képezi részét a késztermék összetömegének: kizárólag növényi nyersanyagokból kiindulva 300 tonna/napnál nagyobb késztermék termelő kapacitással vagy 600 tonna/napnál nagyobb késztermék termelő kapacitással, ha a létesítmény egy évben legfeljebb 90 egymást követő naptári napot meg nem haladó időtartamon át üzemel” *[a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 2. számú melléklet 9.2. b) pontja szerint]*

3.2. Engedélyezett kapacitás:

Megnevezés	Kapacitás
Takarmány-gyártás	350 t/nap késztermék

3.3. Környezetvédelmi Területi Jelölés: 102 795 711

3.4. TEÁOR08 kód: 1091 Haszonállat-eledelel gyártás

3.5. NOSE-P kód: 105.03 Élelmiszerek és italok gyártása
(A tevékenység további adatait a **Te melléklet** tartalmazza.)

4. A tevékenység végzésének általános követelményei

4.1. A Környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében, az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végezni, a berendezéseket úgy kell működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. A Környezethasználónak az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkednie kell:

- 4.1.1. a környezetterhelést okozó anyagok felhasználásának csökkentéséről,
- 4.1.2. a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
- 4.1.3. a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről,
- 4.1.4. a hulladékképződés megelőzéséről, illetve – a hulladékhierarchia elsőbbségi sorrendjének megfelelően – a keletkező hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről, a hulladék újrahasználatra való előkészítéséről, újrafeldolgozásáról, egyéb hasznosításáról, ártalmatlanításáról,
- 4.1.5. a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről,
- 4.1.6. a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról.

- 4.2. Jelen engedély az I./3.2. pontjaiban meghatározott maximális kapacitásra vonatkozik.
- 4.3. A telepi tevékenységet érintő, a Környezethasználó által tervezett változtatások csak a Környezetvédelmi Hatóságnak a jelen engedély módosítása tárgyában előzetesen meghozott, végleges határozata alapján valósíthatók meg.
- 4.4. A Környezethasználó által kötelezően bejelentett egyéb változásokat (II./5.2. pont) – a Környezethasználó kérelmére történő engedélymódosítás iránti eljárás keretében – a Környezetvédelmi Hatóság átvezeti az engedélyben.
- 4.5. A Környezethasználó vagy meghatalmazott képviselője a Környezetvédelmi Hatóságot azonnal köteles értesíteni, ha a környezetbe az engedélyezettől eltérő kibocsátások történnek, vagy a környezeti elemek veszélyeztetése, szennyezése következik be és sürgős beavatkozás válik szükségessé.
- 4.6. A Környezethasználó a II. fejezetben rögzített, határidőhöz kötött környezetvédelmi előírások teljesítését – amennyiben az engedély másképp nem rendelkezik – legkésőbb a megállapított határidő lejártát követő 15 napon belül köteles bejelenteni és dokumentálni a Környezetvédelmi Hatóság felé.
- 4.7. Az építési-kivitelezési munkálatainak megkezdését, annak várható időtartamát, illetőleg az üzemszerű működés megkezdésének várható időpontját be kell jelenteni a Környezetvédelmi Hatóság részére az építési-kivitelezési tevékenység megkezdését megelőző 30. napig.

II.

A környezethasználatra vonatkozó speciális, illetve az elérhető legjobb technika megvalósítása érdekében tett előírások

1. Létesítésre vonatkozó előírások

1.1. Levegőtisztaság-védelmi előírások

- 1.1.1. A Környezetvédelmi Hatóság a **takarmánygyártás technológiákhoz** kapcsolódó **P9** azonosítószámú légszennyező pontforrás **létesítését és 3 hónapos próbaüzemét engedélyezi.**
- 1.1.2. A **P9** azonosítószámú légszennyező pontforrás létesítését követően a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lr.) 23. § (4) bekezdése figyelembevételével meghatározott, **3 hónapos** próbaüzem megkezdését legkésőbb azt megelőzően **5 nappal** be kell jelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak. **A próbaüzem csak a bejelentésben rögzített időponttól kezdhető meg.**
- 1.1.3. Az építési munkákhoz kapcsolódó tevékenységek végzése és a próbaüzem során a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet (a továbbiakban: VMH rendelet) 1. számú mellékletében meghatározott levegőminőségi határértékeket meghaladó légszennyezettséget nem okozhatnak.
- 1.1.4. A próbaüzem során a légszennyező források működéséről a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével,

- értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011 (I. 14.) VM rendelet (a továbbiakban: VMM rendelet) 18. §-a alapján meghatározott követelményekkel üzemnaplót kell vezetni.
- 1.1.5. A technológiai előírások megtartásával az üzemzavarok megelőzésével, illetőleg elhárításával meg kell akadályozni a rendkívüli légszennyezést.
- 1.1.6. Amennyiben a rendkívüli légszennyezés bekövetkezik, megszüntetése érdekében haladéktalanul meg kell tenni a szükséges intézkedéseket, és értesíteni kell a Környezetvédelmi Hatóságot.
- 1.1.7. A levegővédelmi működési engedélyezési eljárásig a próbaüzem alatt P9 azonosítószámú légszennyező pontforrásra vonatkozóan a BAT-következtetések figyelembevételével megállapított az L. mellékletben rögzített egyedi légszennyező anyag kibocsátási technológiai határértékek teljesülését akkreditált mérőszervezettel végeztetett szabványos emisszió méréssel kell igazolni, és az erről készített jegyzőkönyvet, valamint a LAL- változásjelentést a Lr. 5. számú melléklete figyelembevételével összeállított levegővédelmi működési engedélykérelemmel együtt a Környezetvédelmi Hatóság részére be kell nyújtani.
- 1.1.8. Az emissziómérés időpontjáról a Környezetvédelmi Hatóságot legalább 15 nappal a tervezett mérést megelőzően értesíteni kell.
- 1.1.9. Az építési anyagok szállításánál, valamint az építési munkálatok végzésénél műszaki intézkedésekkel gondoskodni kell arról, hogy a közutakon, lakóterületeken és azok környezetében a lehető legkisebb legyen a levegőterhelés.
- 1.1.10. A munkaterületek és a belső közlekedési utak rendszeres tisztításáról, portalanításáról, illetve locsolásáról gondoskodni kell.
- 1.1.11. A kiporzásra, illetve kiszóródásra hajlamos anyagok közúti szállítását porzás- és kiszóródás-mentesen kell megoldani (pl. ponyvás takarással, nedvesítéssel).
- 1.1.12. Rendkívüli időjárás (pl. erős szél) esetén a tereprendezési munkálatokat szüneteltetni kell.
- 1.2. **Zaj- és rezgésvédelmi előírások**
- 1.2.1. A környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet (a továbbiakban: Együttes rendelet) 2. számú mellékletében az építési kivitelezési tevékenységből eredő zajra vonatkozóan előírt zajterhelési határértékek teljesülését a tervezett beruházás építési kivitelezési munkálatai során folyamatosan biztosítani kell.
- 1.2.2. Az építés, kivitelezéshez kapcsolódó szállítási útvonalakat úgy kell megválasztani, hogy hatásterületük a lehető legkisebb legyen.
- 1.3. **Természet- és tájvédelmi előírások**
- 1.3.1. A nagy felületű napelem park kialakításánál a depolarizált felületű és antireflexiós felülettel rendelkező napelemek alkalmazása szükséges.
- 1.3.2. A földkábelek fektetése során a munkaárkokat napi rendszerességgel át kell vizsgálni és az árkokba esett állatok sérülésmentes kiszabadításáról folyamatosan gondoskodni kell.
- 1.3.3. A létesítését követően a roncsolódott talajfelszíneket helyre kell állítani, és biztosítani kell, hogy azokon a termőhelynek megfelelő növénytakaró alakuljon ki.

2. Az üzemeltetésre vonatkozó előírások

2.1. Általános előírások

- 2.1.1. A telephelyi létesítményeket és a technológiát a vonatkozó hatályos jogszabályokban és jelen engedélyben foglaltaknak megfelelően kell működtetni.
- 2.1.2. A gazdaság átfogó környezeti teljesítményének javítása érdekében környezetirányítási rendszert (EMS) kell működtetni az Európai Bizottság 2019/2031 (2019. november 12.) az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az élelmiszer-, ital- és tejipar tekintetében történő meghatározásáról rendelkező Bizottság végrehajtási határozatában (a továbbiakban: BAT-következtetések) mellékletének 1.1 pontja BAT-ban foglalt összes jellemző alkalmazásával.

2.2. Levegőtisztaság-védelmi előírások

- 2.2.1. A Környezetvédelmi Hatóság az alapadatok nyilvántartásában szereplő (**L. melléklet**) **termelési gőz előállítás technológiához** kapcsolódó **P1** azonosítószámú légszennyező pontforrás, valamint a **takarmánygyártás technológiához** kapcsolódó **P4, P6, P8** azonosítószámú légszennyező pontforrások működését engedélyezi.
- 2.2.2. A telephelyen működő **P6** azonosítószámú légszennyező pontforrásra vonatkozóan a VMH rendelet 6. mellékletének 2.1.1. pontjában, a **P1** azonosítószámú légszennyező pontforrásra vonatkozóan, a 140 kWth és annál nagyobb, de 50 MWth-nál kisebb teljes névleges bemenő hő teljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről 53/2017. (X. 18.) FM rendelet (a továbbiakban: FMkt.) 1. mellékletének 2. pont táblázatának F oszlopában megadott légszennyezőanyag kibocsátási határértékeket, valamint a VMH rendelet 1. mellékletében meghatározott levegőminőségi határértékeket folyamatosan, minden üzemelési körülmény mellett be kell tartani.
- 2.2.3. A telephelyen működő **P4, P8** azonosítószámú pontforrásokra vonatkozóan a BAT következtetések figyelembevételével a Környezetvédelmi Hatóság egyedi kibocsátási határértékeket állapít meg. Az egyedi kibocsátási határértékeket az L. melléklet tartalmazza.
- 2.2.4. A **P1** azonosítószámú légszennyező pontforráshoz 1 db AKH 2,5/12 Weishaupt G30/2-A ZM-NR típusú (2300 kW névleges bemenő hőteljesítményű) földgáztüzelésű kazán kapcsolódik.
- 2.2.5. A tevékenység végzése során a technológiai előírások betartásával a lakosságot zavaró bűzhatás kialakulását meg kell akadályozni.
- 2.2.6. Az **L. mellékletben** rögzített légszennyező anyagokra a kibocsátási határértékek teljesülését akkreditált mérőszervezettel végeztetett, szabványos emisszió méréssel kell meghatározni:
- ötévente a **P1, P6** azonosítószámú légszennyező pontforrásokra vonatkozóan legközelebb **2028. október 31.** napjáig,
 - évente a **P4, P8** azonosítószámú légszennyező pontforrásokra vonatkozóan legközelebb **2026. február 28.** napjáig.
- 2.2.7. A mérésekről készített jegyzőkönyvet a mérést követő **30 napon** belül meg kell küldeni Környezetvédelmi Hatóság részére.
- 2.2.8. Az **emisszió mérés időpontjáról** a Környezetvédelmi Hatóságot **legalább 15 nappal a tervezett mérést megelőzően értesíteni kell.**
- 2.2.9. A **P1, P4, P6, P8** azonosítószámú légszennyező pontforrások működéséről a VMM rendelet 18. §-a szerinti követelményekkel üzemnaplót kell vezetni.

- 2.2.10. A tisztító berendezéseket a technológiai előírásoknak megfelelően, gondosan és folyamatosan üzemeltetni kell, valamint gondoskodni kell karbantartásukról.
- 2.2.11. A telephelyen belül az anyagok mozgatását úgy kell végezni, hogy a levegőterhelést okozó diffúz kiporzás a lehető legkisebb mértékű legyen. A kiporzás csökkentése érdekében a belső közlekedési utak tisztántartásáról gondoskodni kell.
- 2.2.12. A diffúz levegőterhelés elkerülése érdekében az ingatlan rendszeres tisztántartásáról gondoskodni kell.
- 2.2.13. A technológiai előírások megtartásával, az üzemzavarok megelőzésével, illetőleg elhárításával meg kell akadályozni a rendkívüli légszennyezést.
- 2.2.14. Amennyiben a rendkívüli légszennyezés bekövetkezik, annak megszüntetése érdekében haladéktalanul meg kell tenni a szükséges intézkedéseket, és értesíteni kell a Környezetvédelmi Hatóságot.
- 2.2.15. Az **P1, P4, P6, P8** azonosítószámú légszennyező pontforrásokban tervezett változások [bővítés, rekonstrukció, felújítás, korszerűsítés, az alkalmazott technológia és a mellékletben megadott, az alapnyilvántartásban szereplő berendezések módosítása, valamint új légszennyező komponenst tartalmazó alapanyag (tüzelőanyag) alkalmazása] levegővédelmi létesítési engedély birtokában valósíthatók meg. A levegőtisztaság-védelmi létesítési, majd működési engedély kiadására irányuló eljárást az egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló eljárás keretében folytatja le a Környezetvédelmi Hatóság.

2.3. Zaj- és rezgésvédelmi előírások

- 2.3.1. A Környezethasználó részére, a takarmánykeverő zajforrásaira vonatkozóan a Környezetvédelmi Hatóság megállapítja a jelen határozat **Z. mellékletében** foglalt zajkibocsátási határértékeket és a Környezethasználót a megállapított zajkibocsátási határértékek – minden üzemelési körülmény mellett történő – folyamatos teljesítésére kötelezi.
- 2.3.2. Az üzemeléshez kapcsolódó szállítási útvonalakat úgy kell megválasztani, hogy hatásterületük a lehető legkisebb legyen.
- 2.3.3. A jelen határozatban rögzített zajkibocsátási határértékek teljesülését a takarmánykeverő és granuláló üzem rendszeresen előforduló, legnagyobb környezeti zajkibocsátású üzemelési állapotában a telephelyen üzemeltetett összes zajforrás figyelembevételével szabványos mérésekkel kell igazolni, bemutatva egyidejűleg a takarmánykeverő és granuláló üzem zajvédelmi szempontú közvetlen hatásterületét is. A zajmérési jegyzőkönyvet, valamint a zajvédelmi szempontú közvetlen hatásterületet bemutató dokumentációt meg kell küldeni a Környezetvédelmi Hatóság részére.
- Határidő: az új granuláló vonal üzemszerű működésének megkezdését követő 60 napon belül.**

2.4. Földtani közeg védelme vonatkozásában tett előírások

- 2.4.1. A telephelyen folytatott tevékenység nem eredményezhet a földtani közeg vonatkozásában kedvezőtlenebb állapotot, mint amit a - földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EÜM-FVM együttes rendelet (a továbbiakban: KvVM-EÜM-FVM rend.) 1. sz. melléklet és 3. számú melléklet A) rész szerinti - földtani közeg (B) szennyezettségi határértéke jellemez.

- 2.4.2. A tevékenység végzése során szennyező anyagok, illetve olyan anyagok használata, szállítása és elhelyezése, melyeknél lebomlásuk során szennyező anyagok keletkeznek/keletkezhetnek, csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel, és műszaki védelemmel folytatható.
- 2.4.3. A földtani közeg minőségét veszélyeztető anyagok kezelését, használatát, szállítását, mozgatását, úgy kell végezni, hogy azok ne kerülhessenek közvetlenül a talajra. A talajra került szennyezőanyagokat azonnal el kell távolítani a talajról.

2.5. Természet- és tájvédelmi előírások

- 2.5.1. A takarmánykeverő-üzem területén megjelenő védett madárfajok elpusztítása, illetve azok költésének zavarása, fészkelő helyeinek károsítása tilos.
- 2.5.2. A védett madárfajok fészkének eltávolításához természetvédelmi engedély szükséges.
- 2.5.3. A takarmánykeverő-üzem körüli fásítást fenn kell tartani. A meglévő fásítás folyamatos és szakszerű gondozásáról (öntözés, metszés, pótlás) gondoskodni kell.
- 2.5.4. A szükség szerinti pótlás során az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvény végrehajtásáról szóló 61/2017. (XII. 21.) FM rendelet 3. mellékletének A) és B) táblázatában felsorolt idegenhonos és intenzíven terjedő fajok telepítése szigorúan tilos.
- 2.5.5. Az esetlegesen megjelenő idegenhonos, intenzíven terjedő fajok távoltartásáról folyamatosan gondoskodni kell.
- 2.5.6. A műtárgyak és építmények homlokzati színezésekor a feltűnő, élénk színek használatát kerülni kell.

2.6. Hulladékgazdálkodási előírások

- 2.6.1. A tevékenység során keletkező, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) hatálya alá tartozó hulladékok környezetszennyezést kizáró módon való gyűjtéséről, továbbá hasznosításáról vagy ártalmatlanításáról a Környezethasználónak gondoskodnia kell.
- 2.6.2. Hulladékok csak az adott hulladékfajtára vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező vállalkozásoknak, - a hulladékgazdálkodási koncesszió körébe eső hulladékok a koncesszióval kapcsolatos előírások szerint - adhatók tovább. A Környezethasználónak az adott hulladékátvevő vállalkozás hulladékgazdálkodási engedélyének tartalmát és hatályát még az átadás előtt ellenőriznie kell.
- 2.6.3. Hulladék üzemi gyűjtőhelyen hulladék a hulladék képződésétől számított legfeljebb 1 évig, munkahelyi gyűjtőhelyen 6 hónapig gyűjthető.
- 2.6.4. Az üzemi gyűjtőhelyet a területileg illetékes hulladékgazdálkodási hatóság (a továbbiakban: Hulladékgazdálkodási Hatóság) által jóváhagyott üzemeltetési szabályzat szerint kell üzemeltetni. Az üzemi gyűjtőhelyen gyűjtött hulladékokról naprakész módon üzemnaplót kell vezetni.
- 2.6.5. Az üzemi gyűjtőhelyeken egy időben gyűjthető hulladékok mennyisége:

IX-es raktár üzemi hulladékgyűjtőhely	44350 kg veszélyes és nem veszélyes hulladék
TMK műhely melletti veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely	1650 kg veszélyes

2.7. Közegészségügyi előírások

- 2.7.1. A foglalkoztatottak egészségvédelme érdekében eleget kell tenni a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről szóló 33/1998. (VI.24.) NM rendeletben foglalt munkáltatóra kötelező érvényű előírásoknak és ennek igazolását a telephelyen kell tartani.
- 2.7.2. A tevékenység végzése során az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV törvény 73. § (1) bekezdésben foglaltak szerint, a rendszeres rovar- és rágcsálóirtásról gondoskodni kell figyelemmel a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 03.) NM rendelet 36. § (1)-(2), és (4) bekezdésekre, továbbá a 39. § (1) - (2) bekezdésekre és a 4. számú mellékletében foglaltakra. Az elvégzett irtási tevékenységet az egészségügyi kártevőirtószerekkel, valamint gázosítószerrel végzett tevékenység szabályairól szóló 16/2017. (VIII. 7.) EMMI rendelet 12. § (4) és (5) bekezdések szerint dokumentálni és ennek igazolását a telephelyen kell tartani.
- 2.7.3. A telephelyen a közegészségügyi feltételek biztosítása, takarítás során felhasznált veszélyes anyagokkal és keverékekkel végzett tevékenységet, vagy a tevékenységben bekövetkezett változást a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet (továbbiakban: EüM rendelet) 9. § (1)-(2) bekezdés és 13. számú melléklete szerint elektronikus úton be kell jelenteni az Országos Szakrendszeri Információs Rendszerbe (OSZIR). Az elektronikus bejelentés igazolását az EüM rendelet 9. § (3) bekezdése szerint a telephelyen kell tartani.
- 2.7.4. A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény (a továbbiakban: Kbtv.) 28. § (3) bekezdése szerint a forgalomba hozott veszélyes anyaggal vagy veszélyes keverékkel foglalkozásszerű tevékenység, csak az adott veszélyes anyagra vagy veszélyes keverékre vonatkozó biztonsági adatlap birtokában kezdhető meg.
- 2.7.5. A telephelyen végzett tevékenység, továbbá a takarítás és fertőtlenítés során felhasznált valamennyi veszélyes anyag és keverék biztonsági adatlapjának, a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK (2006. december 18.) Európai Parlament és Tanács rendelet (a továbbiakban: REACH rendelet) 31. cikk II. melléklet és annak módosításáról szóló 878/2020/EU (2020. június 18.) Európai Bizottsági rendelet szerinti megfelelő tartalommal kell rendelkeznie. Ezen kívül a REACH rendelet 35. cikke szerint a biztonsági adatlapokat a dolgozók részére hozzáférhető helyen kell tárolni, hogy annak tartalmát a dolgozók megismerhessék.
- 2.7.6. A veszélyes anyagok és veszélyes keverékek tárolását a Kbtv. 15. § (2) bekezdésének megfelelően kell biztosítani
- 2.7.7. A dohánytermékek előállításáról, forgalomba hozataláról és ellenőrzéséről, a kombinált figyelmeztetésekről, valamint az egészségvédelmi bírság alkalmazásának részletes szabályairól szóló 39/2013. (II. 14.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Kormányrendelet) 11. § (1) bekezdésében és a 7. mellékletében foglaltaknak megfelelően a dohányzási korlátozással érintett helyeket meg kell jelölni. Amennyiben a munkahelyet nem nyilvánították nem dohányzó munkahellyé, úgy a munkavállalók részére szembetűnő módon dohányzóhelyet kell kijelölni a Kormányrendelet 7. számú melléklete szerint.

2.8. Termőföld minőségi védelme vonatkozásában tett előírások

- 2.8.1. Az üzemeltetés során ügyelni kell arra, hogy a környező termőföldeken a talajvédő gazdálkodás feltételei ne romoljanak, a termőföldek minőségében kár ne keletkezzen.
- 2.8.2. A termőföld minőségét veszélyeztető eseményt (havária) a területileg illetékes talajvédelmi hatóság részére haladéktalanul be kell jelenteni.
- 2.8.3. Termőföldön hulladékot lerakni, tárolni tilos.

3. A felhagyásra vonatkozó előírások

- 3.1. A telephely felhagyására, a telephely bezárására, a terület tájba illesztésére és a terület újrahasznosítására vonatkozóan ütemezett és költségbecslést is tartalmazó felhagyási és rekultivációs tervet kell készíteni, amelyet véleményezésre be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.

Határidő: a tevékenység felhagyása, a telephely bezárása előtt minimum 1 évvel.

3.2. Zaj- és rezgésvédelmi előírások

- 3.2.1. A telephely felhagyása, rekultivációja során az Együttes rendelet 2. számú melléklet 1. táblázatában előírt zajterhelési határértékek teljesülését folyamatosan biztosítani kell.
- 3.2.2. A rekultivációhoz kapcsolódó szállítási útvonalakat úgy kell megválasztani, hogy hatásterületük a lehető legkisebb legyen.

3.3. Földtani közeg védelme vonatkozásában tett előírások

- 3.3.1. A telephelyi tevékenységek felhagyása, épületek elbontása, szennyező anyagok deponálása során szennyező anyag, illetve olyan anyagok használata és elhelyezése, melyeknél lebomlásuk során szennyező anyagok keletkeznek/keletkezhetnek, csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel és megfelelő műszaki védelemmel folytatható.
- 3.3.2. A telephelyen az esetleges szennyezéseket fel kell tárni, a szennyezett anyagokat össze kell gyűjteni, ezeket - amennyiben a szennyezett talajt kitermelik, akkor a szennyezett talajt is – a vonatkozó jogszabályok szerint kell kezelni, illetve hulladékkezelő szervezetnek kell átadni.

3.4. Hulladékgazdálkodási előírások

- 3.4.1. A tevékenység felhagyása során gondoskodni kell az üzemelés, bontás, tereprendezés, illetve az esetleges kárelhárítás során keletkezett, az üzemi és munkahelyi gyűjtőhelyeken felhalmozott - a Ht. hatálya alá tartozó - hulladékok teljes mennyiségének hasznosításáról, vagy ártalmatlanításáról.

4. Adatszolgáltatás, jelentéstétel és nyilvántartási kötelezettség

4.1. Általános előírás

- 4.1.1. A telep ellenőrzéséhez az **A. mellékletben** felsorolt nyilvántartásokat folyamatosan vezetni kell és határidőre eleget kell tenni az adatszolgáltatási és jelentéstételi kötelezettségeknek.

4.2. Levegővédelmi előírás

- 4.2.1. Az erre rendszeresített adatlapon (LM), figyelembe véve a határozat **L. mellékletében** szereplő „alapadatok nyilvántartását” - a tárgyévet követő év március 31. napjáig - a pontforrások tényleges légszennyezőanyag kibocsátásáról éves jelentést kell benyújtani az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszeren (OKIR), figyelembe véve a határozat **L. mellékletében** szereplő „alapadatok nyilvántartását”, valamint a VMH rendelet 6. melléklet 2. pontjában foglaltakat. A **P1, P4, P6, P8** azonosítószámú pontforrás üzemnaplóját elektronikus mellékletként csatolni kell az LM éves adatszolgáltatáshoz.
- 4.2.2. Az alapbejelentésben rögzített adatok megváltoztatásáról, - 30 napon belül - változásjelentést kell tenni.

4.3. Zaj- és rezgésvédelmi előírás

- 4.3.1. Környezethasználó köteles bejelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak a környezeti zajforrás területén és hatásterületén bekövetkező minden olyan változást, amely határérték túllépést okozhat, valamint zajkibocsátási határértékkel rendelkező üzemi zajforrás területén bekövetkező változást, amely a határérték mértékét és teljesülését befolyásolja – a változást követő 30 napon belül – a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet (a továbbiakban: KvVM rendelet) 3. számú melléklete szerinti adatlapon.

4.4. Hulladékgazdálkodási előírások

- 4.4.1. A tevékenység végzése során keletkező hulladékokról a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelően, napra kész nyilvántartást kell vezetni.
- 4.4.2. Abban a naptári évben, amelyben a telephelyen képződött és birtokolt hulladék összes mennyisége először meghaladja a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben (a továbbiakban: Hull.ny.r.) meghatározott mennyiségeket, a Környezethasználónak rendszeres hulladékgazdálkodási adatszolgáltatási kötelezettsége keletkezik a területig illetékes hulladékgazdálkodási hatóság felé. Az adatszolgáltatási kötelezettség keletkezésének és megszűnésének bejelentését, valamint a telephelyen képződött és birtokolt hulladékokra vonatkozó tárgyévi adatszolgáltatást az OKIR-on keresztül, a R.-ben foglaltak szerinti tartalommal és határidőben kell teljesíteni.

5. Rendkívüli események megelőzése és elhárítása

- 5.1. A Környezetvédelmi Hatóság által a 3237-7/2025. ügyiratszámú határozatban jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv felülvizsgálatát el kell végezni, és a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (VI. 26.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Kárelhárítási Rendelet) 6. - 7. §-ban és a 9. §-ában rögzítettek szerinti tartalommal elkészített (felülvizsgált) kárelhárítási üzemi tervet jóváhagyásra, be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.

Határidő: 2030. május 15.

5.2. A Környezethasználó köteles:

- 5.2.1. rendkívüli eseménykor a telephelyen esetleg bekövetkező havária esetek megelőzésére és elhárítására vonatkozó – külön határozatban jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv szerint intézkedni,
- 5.2.2. rendkívüli esemény előfordulásakor – a szükséges intézkedések azonnali megtétele mellett – haladéktalanul értesíteni a Környezetvédelmi Hatóságot, egyéb esetekben (pl.: tűzveszély) az illetékes hatóságokat,
- 5.2.3. a rendkívüli eseményeket dokumentálni.
- 5.3. A Környezethasználó az általa okozott vagy üzemszerű működésén kívül álló okokból bekövetkezett szennyezést köteles bejelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak. Egyidejűleg köteles azonnal befejezni a szennyező tevékenységet, és megkezdeni a kárenyhítést szolgáló intézkedéseket.

6. Értesítési (bejelentési) kötelezettségek

- 6.1. A Környezethasználó köteles a Környezetvédelmi Hatóságnak a cégkapun keresztül hivatalos levél formájában és amennyiben szükséges OKIR rendszeren keresztül 15 napon belül bejelenteni az engedélyben alapul vett körülmények megváltozását, illetve tervezett megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltozást.
- 6.2. A Környezethasználónak az engedélyezett tevékenységében tervezett változtatást, továbbá a Környezethasználó adataiban bekövetkezett változások átvezetését kérelmeznie kell a Környezetvédelmi Hatóságtól cégkapun keresztül hivatalos levél formájában és amennyiben szükséges OKIR rendszeren keresztül.

7. Szakhatóság állásfoglalása

- 7.1. **A Baranya Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság** (a továbbiakban: Vízügyi Hatóság), mint területileg illetékes vízügyi hatóság a 35200/3989-1/2024.ált. számon szakhatósági hozzájárulását a vízügyi és vízvédelmi szakkérdésekben az alábbiak szerint adta meg:
„Az eljárásban elértre biztosított teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció elfogadásához és az új egységes szerkezetű egységes környezethasználati engedély kiadásához a következők szerint hozzájárulunk:

I. Általános előírások:

1. *A telephelyen folytatott tevékenység tartósan nem eredményezheti a felszín alatti víznek a külön jogszabályban megállapított (B) szennyezettségi határértékeknél kedvezőtlenebb állapotát.*
2. *A felszín alatti víz és a földtani közeg minőségét veszélyeztető, környezetszennyező anyagok elhelyezése kizárólag az erre a célra kialakított tároló helyeken történhet. Új tároló hely kiépítése, használata csak az Igazgatóság hozzájárulása alapján és nyilvántartásba vétele után történhet.*

II. A szennyezőanyag elhelyezés objektumai:

Objektumok	EH KTJ	Anyagfajta	Kapacitás/ Méret	Műszaki védelem	EOV koordináta	
					x	y
Veszélyes hulladék gyűjtő és olajtároló	101 857 441	olajos hordók, egyéb vegyületek	15 m ²	Vízzáró beton burkolat	73 611	621 472
Premix üzemi hulladék gyűjtőhely	101 857 452	Egyéb vegyületek	96 m ²	Vízzáró beton burkolat	73 515	621 636
Gépjármű fertőtlenítő medence gyűjtő akna	101 857 463	Technológiai aiszapok	2 m ³	Vízzáró beton burkolat	73 546	621 662
Kommunális szennyvízgyűjtő akna	101 857 474	Kommunális szennyvíz	25 m ³	Vízzáró beton burkolat	73 582	621 602
Hulladék üzemi gyűjtőhely	102 789 363	Üzemi hulladékok	200 m ²	Vízzáró beton burkolat	73 510	621 450

III. Tevékenységre vonatkozó előírások:

3. A felszín alatti víz és földtani közeg minőségét veszélyeztető anyagok kezelését, használatát (szállítás, mozgatás, stb.) úgy kell végezni, hogy azok ne kerülhessenek közvetlenül a talajra.
4. A szennyezőanyagok elhelyezésére szolgáló műtárgyak vízzáróságát, teltségét folyamatosan ellenőrizni kell, valamint a szükség szerinti karbantartási, tisztítási, javítási munkákkal meg kell akadályozni a szennyező anyagok elfolyását, csöpögését.
5. A telepen keletkező kommunális szennyvizek zárt gyűjtőben való gyűjtéséről és engedéllyel rendelkező ürítő helyre való szállításáról folyamatosan gondoskodni kell. A keletkező szennyvíz mennyiségéről, elszállításáról nyilvántartást kell vezetni.
6. A telepen a csapadékvizek rendezett gyűjtését fenn kell tartani, a csapadékvíz-gyűjtő rendszer működőképességét folyamatosan biztosítani kell.
7. A telepen a felhasznált víz mennyiségét mérni és legalább havonta dokumentálni kell.

IV. Felhagyásra vonatkozó előírások:

8. A telepen folytatott tevékenység felhagyása esetén a tevékenység befejezését követő 3 hónapon belül a szennyezőanyag elhelyezésére szolgáló létesítményeket – így különösen a veszélyes hulladékgyűjtőt, takarmányipari veszélyes hulladéktárolót, gépjármű fertőtlenítő medence gyűjtő aknát, kommunális szennyvízgyűjtő aknát – ki kell üríteni, a szennyezőanyagot engedéllyel rendelkező átvévhelyre szállítani. A telephelyen esetlegesen bekövetkezett szennyeződést fel kell tártani, a szennyezett talajt ki kell termelni, azt veszélyes hulladékként kezelni és elszállítani.
9. A csapadékvíz elvezető rendszerbe szennyező anyag nem kerülhet.

V. Adatszolgáltatási és bejelentési kötelezettség:

10. Az üzemeltetés során a FAVI nyilvántartásba vett helyek adatainak változását be kell jelenteni az Igazgatóságra:

- a tevékenység folytatásának az engedélyben rögzített jellemzői, illetve annak a felszín alatti vízre, földtani közegre gyakorolt hatásainak változásairól a változást követő 15 napon belül tájékoztatni kell a vízügyi hatóságot,
 - FAVr. 16. § (1) bekezdés szerinti alap-adatlap tatalmát érintő változást az alap-adatlapon kell közölni,
 - az adatlapon közölt adatokban bekövetkezett változást (az anyagforgalomban 25 %-nál nagyobb változás fölött) a tárgyév utolsó napján érvényes adatokkal a részletes adatlap újbóli megküldésével – éves jelentésre kötelezettek esetén az éves jelentés részeként – tárgyévet követő év március 31-ig kell bejelenteni.
11. Az üzemeltető az általa okozott, vagy üzemszerű működésén kívül álló okokból bekövetkezett talajszennyezést köteles bejelenteni az Igazgatóságnak. Egyidejűleg köteles azonnal befejezni a szennyező tevékenységet és megkezdeni a kárenyhítést szolgáló intézkedéseket.
- A szakhatósági állásfoglalás érvényes: 2036. szeptember 30.”**

III.

Egyéb rendelkezések

1. **Az egységes környezethasználati engedély 2035. március 31. napjáig hatályos.**
2. Jelen engedélyben rögzített követelményeket és előírásokat legalább 5 évente a környezeti felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerint felül kell vizsgálni. Az elérhető legjobb technika figyelembevételével elkészített teljes körű környezetvédelmi **felülvizsgálati dokumentációt**, legközelebb **2030. október 15. napjáig** kell benyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.
3. **A P1, P4, P6, P8** azonosítószámú légszennyező pontforrások jelen egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi működési engedélye **2029. december 31. napjáig hatályos.**
4. **A P9** azonosítószámú légszennyező pontforrás jelen egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi létesítési engedélye **2030. augusztus 31. napjáig hatályos.**
5. Az S-140-0030 V:03 számú hulladék **üzemi gyűjtőhelyek üzemeltetési szabályzatot** a Hulladékgazdálkodási Hatóság **jóváhagyja**
6. Jelen engedély véglegessé válásával a 1783-11/2021. ügyiratszámú határozattal módosított, a 2943-29/2019. ügyiratszámú határozattal kijavított, 2943-24/2019 **ügyiratszámú egységes környezethasználati engedély hatályát veszítette.**
7. **A Környezethasználónak éves felügyeleti díjat kell fizetnie.** A felügyeleti díj összege 200 000 forint, melyet a Baranya Vármegyei Kormányhivatal 10024003-00335649-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára kell – a közlemény rovatban az ügyiratszám feltüntetésével – átutalni, **tárgyév február 28. napjáig.**

Az eljárás során a Környezethasználó által megfizetett igazgatási szolgáltatási díjon felül egyéb eljárási költség nem merült fel, ezért annak megállapításáról és viseléséről a Környezetvédelmi Hatóság nem rendelkezett.

Jelen döntés ellen annak közlésétől számított 15 napon belül a környezetvédelmi hatósági ügyekért felelős helyettes államtitkárhoz – mint másodfokú hatósághoz – címzett, de a Környezetvédelmi Hatósághoz (7621 Pécs, Papnövelde u. 13-15.) benyújtott fellebbezést lehet előterjeszteni.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint a gazdálkodó szervezet a digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól szóló 2023. évi CIII. törvény (a továbbiakban: Dáptv.) 19. § (1) bekezdésében foglaltak alapján elektronikus úton történő kapcsolattartásra kötelezett, ezért a fellebbezést kizárólag elektronikus úton nyújthatja be. Az elektronikus benyújtás módja: az e-papir.gov.hu felületen keresztül történik. Természetes személyek a fellebbezést írásban postai úton, vagy személyesen is előterjeszthetik, amennyiben a kapcsolattartás formájaként nem a Dáptv. szerinti elektronikus utat választják. A fellebbezés e-mail útján nem terjeszthető elő.

Ha a hatóság a döntést nem nyilvánította azonnal végrehajthatónak, a fellebbezésnek a döntés végrehajtására halasztó hatálya van.

Fellebbezni csak jelen döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak jelen 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 fellebbezésre jogosult a fellebbezési határidőn belül a fellebbezési jogáról lemondhat. A fellebbezési jogról történő lemondás nem vonható vissza.

INDOKOLÁS

A Környezethasználó Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő-üzeme az 1846-4/2025. ügyiratszámú határozattal kiadott egységes környezethasználati engedély (a továbbiakban: Engedély) alapján üzemel. Az Engedély 2035. március 31. napjáig érvényes.

A Környezethasználó meghatalmazása alapján a Tervező 2025. május 30. napján az Engedély módosítása iránti kérelmet nyújtott be a Környezetvédelmi Hatósághoz, melyhez mellékelte az általa 2025 májusában összeállított engedélyezési dokumentációt (a továbbiakban: Dokumentáció).

A benyújtott kérelemben foglaltak szerint az Engedély módosítása nem minősül jelentős változtatásnak az R. 2. § (3) bekezdés d) pontja szerint. A kérelem az Engedélybe foglalandó levegőtisztaság-védelmi létesítési engedély megadására irányul.

Az Engedély módosításakor a R. 20. § (3), 20/A. § (4), (10), (11) és (14) bekezdéseiben foglaltak az irányadóak.

A Tervező igazolta – a Dokumentáció jogszabályban meghatározott tartalmi követelményeinek megfelelő rész szakterületek szerinti – szakértői jogosultságát.

A Környezethasználó az Engedélybe foglalandó levegőtisztaság-védelmi létesítési engedély megadására irányuló eljárás vonatkozásában a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. sz. mellékletének 5. és 10.3. pontjai szerinti 120.000 forint igazgatási szolgáltatási díjat – a Környezetvédelmi Hatóság felhívására – megfizette.

A Környezetvédelmi Hatóság, az 1846-12/2025. ügyiratszámú levelében értesítette a tevékenység telepítési helye szerinti település, Mohács Város Önkormányzatát (a továbbiakban: Önkormányzat) – a R. 1. § (6b) bekezdés alapján – ügyféli jogállásának tudomásul vételéről és egyben nyilatkozattételi jogosultságáról.

Az Önkormányzat, mint ügyfél a R. 1. § (6b) bekezdése alapján fennálló nyilatkozattételi jogával nem kívánt élni.

A Környezetvédelmi Hatóság az 1846-18/2025. ügyiratszámú végzésben (a továbbiakban: Végzés) a zajvédelmi és levegőtisztaság-védelmi szempontokat figyelembe véve hiánypótlásra hívta fel a Környezethasználót, mely kötelezettséget a Környezethasználó a Végzésben megadott határidőig nem tudott teljesíteni.

A fentiekben foglaltak miatt a Környezethasználó, valamint az Önkormányzat, mint a tárgyi eljárás ügyfelei (a továbbiakban együtt: Ügyfelek) 2025. július 3. napján érkezett beadványukban (a továbbiakban: Beadvány), együttesen kérték az eljárás szünetelését, a Végzésben kért dokumentumok teljes körű elkészítése és a kérdések megválaszolása érdekében.

A fentiek alapján a Környezetvédelmi Hatóság az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 49. § (1) bekezdése alapján az 1846-22/2025. ügyiratszámú végzésben a tárgyi eljárás 2025. július 3. kezdődő szüneteléséről döntött.

Ezt követően a Környezethasználó meghatalmazása alapján a Tervező 2025. augusztus 18. napján az eljárás folytatását kérelmezte, mely kérelem és annak előterjesztése megfelel az eljárás folytatása kapcsán irányadó Ákr. 35. § (1) bekezdése és az Ákr. 49. § (2) bekezdésében előírt jogszabályi feltételeknek, ezért a Környezetvédelmi Hatóság az 1846-25/2025. ügyiratszámú végzésben a tárgyi eljárás 2025. augusztus 18. napjától történő folytatását állapította meg.

A Környezethasználó 2025. augusztus 18. napján. hiánypótlási dokumentációt nyújtott be a Környezetvédelmi Hatósághoz.

A Környezetvédelmi Hatóság a Dokumentációt és hiánypótlási dokumentációkat (a továbbiakban együttesen: Dokumentáció) áttanulmányozva, a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendeletben (a továbbiakban: Kr.) 3. mellékletében rögzített szakkérdések figyelembevételével a következőket állapította meg.

- A Környezethasználó az alábbiak vonatkozásában kérte az Engedély módosítását:

- A Környezethasználó takarmánykeverő üzemben – a meglévő granuláló mellé – egy új granuláló vonalat kíván létesíteni, melyhez kapcsolódóan **P9** azonosítószámú légszennyező pontforrás létesítési engedélyének megadását kérte.
- **Levegőtisztaság-védelmi szempontból** megállapítható:
 - A Környezetvédelmi Hatóság a Lr. 5. számú melléklete figyelembevételével összeállított Dokumentációt a **P9**, azonosítószámú légszennyező pontforrásra vonatkozóan áttanulmányozta és megállapította, hogy a légszennyező forrás létesítése a rendelkező részben meghatározott előírások betartása esetében a levegővédelmi követelményeknek, valamint a BAT-következtetések előírásainak, feltételeinek megfelel.
 - A Környezetvédelmi Hatóság a **P9** azonosítószámú légszennyező pontforrás működési feltételeként határozta meg az emissziók megfelelőségének igazolását az engedélyezett próbaüzem alatt a Lr. 23. § (4) és (6) bekezdései, valamint a BAT-következtetések előírásainak figyelembevételével.
 - A Környezetvédelmi Hatóság a telephelyen működő **P1, P4, P6, P8** azonosítószámú légszennyező pontforrásokra vonatkozó adatokat a Lr. 31. § (1) és (4) bekezdései szerint tett alapbejelentés és a benyújtott változásjelentés alapján a határozat mellékletében foglaltak szerint rögzítette.
 - A Környezetvédelmi Hatóság a **P1, P4, P6, P8** azonosítószámú légszennyező pontforrások működési feltételeként határozta meg az emissziók megfelelőségének – az engedélyezési dokumentáció figyelembevételével megállapított – határidőben történő igazolását a Lr. 25. § (2) bekezdés alapján a VMM rendelet 14. melléklet, az FMkt. 12. § (5) bekezdésének, valamint a BAT-következtetések előírásainak figyelembevételével.
 - A Környezetvédelmi Hatóság az FMkt. 2. § 9. pontja és 3. § (3) bekezdése alapján a rendelkező részben foglaltak szerint rögzítette a **P1** azonosítószámú légszennyező pontforráshoz kapcsolódó tüzelőberendezés teljes névleges bemenő hőteljesítményét.
 - A Környezetvédelmi Hatóság a Lr. 7. § (1) bekezdésében, valamint a Lr. 22. § (1) bekezdésében biztosított jogkörében eljárva a Lr., a BAT-következtetések, az FMkt., a VMM rendelet, valamint a VMH rendelet vonatkozó előírásai és határértékei, figyelembevételével állapította meg a levegővédelmi követelményeket.
 - A Környezetvédelmi Hatóság az adatszolgáltatásra vonatkozó előírásokat a Lr. 31. § (2) bekezdésében biztosított jogkörében eljárva írta elő.
 - A jelen engedély időbeni hatályáról a Lr. 25. § (5) bekezdése alapján határozott a Környezetvédelmi Hatóság.
 - A fentiek alapján a Környezetvédelmi Hatóság a Lr. 36. § (1) bekezdésben biztosított jogkörében eljárva, a Lr. 22. § (2) bekezdés a) pontja, a Lr. 25. § (4) bekezdésének, valamint a BAT következtetések figyelembevételével a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.
- **Zajvédelmi szempontból** megállapítható:
 - A Dokumentációban rögzítettek, valamint a rendelkezésre álló információk alapján a takarmánykeverő és granuláló üzemben új granuláló vonal létesítése tervezett, mely építési-kivitelezési munkálatainak tekintetében az Együttes rendelet 2. számú mellékletében meghatározott zajterhelési határértékeket meghaladó zajterhelés nem feltételezhető. Erre tekintettel – a bemutatott számítások alapján – nem kell a vonatkozó zajterhelési határérték betartása alóli felmentés iránti kérelmet benyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.

- A Dokumentációban foglaltak szerint takarmánykeverő meglévő és tervezett zajforrásainak üzemeltetéséből származó zajkibocsátás mértéke nem haladja meg a megengedett zajvédelmi követelményeket. A takarmánykeverő, mint üzemi létesítmény zajvédelmi szempontú hatásterületén védett terület, épület, helyiség található, melyre tekintettel a takarmánykeverő zajforrásaira vonatkozóan a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Zajr.) 10. § (1) bekezdése alapján zajkibocsátási határértékek megállapítása szükséges.
- A Környezetvédelmi Hatóság a zajkibocsátási határértékeket – tekintettel a R. 20. § (3) bekezdésére – egységes környezethasználati engedélybe foglalva állapítja meg.
- A KvVM rendelet 1. § (1) bekezdése alapján az üzemi és szabadidős zajforrások zajkibocsátási határértékét – a KvVM rendelet 1. számú mellékletében meghatározott módon – a zajforrások hatásterületére kell megállapítani.
- A takarmánykeverő zajforrásainak közvetlen hatásterülete a Zajr. 6. § (1) bekezdésének a), d) és e) pontjai alapján került megállapításra.
- A takarmánykeverő hatásterületén a vizsgált, tárgyi vizsgált zajforrásoktól északi irányban „Gksz” jelű, kereskedelmi szolgáltató gazdasági terület található lakóépülettel, mely vonatkozásában az Együttes rendelet 1. számú melléklet 1. táblázat 5. sorában előírt zajterhelési határérték (LTH) a következő:

LTH (nappal) = 60 dB

LTH (éjjel) = 50 dB.

- Mivel a takarmánykeverő vizsgált üzemi zajforrásainak hatásterülete nem áll fedésben más üzemi zajforrások közvetlen hatásterületével, ezért a takarmánykeverő vizsgált üzemi zajforrásainak hatásterületére vonatkozó zajkibocsátási határértékek megállapítása a KvVM rendelet 1. számú melléklet 1. pont alapján történt, amelynek értelmében a zajkibocsátási határérték (LKH) megegyezik a zajterhelési határértékkel (LTH), azaz

LKH = LTH.

- Előzőek alapján a takarmánykeverő üzemi zajforrásaira vonatkozó zajkibocsátási határértékek a következők:

LKH (nappal) = 60 dB

LKH (éjjel) = 50 dB.

- A takarmánykeverőt határoló területek övezeti funkciói Mohács Város Önkormányzat Képviselő-testületének a helyi építési szabályzatról és a szabályozási tervről szóló 25/2009. (XI. 30.) önkormányzati rendelet figyelembevételével, valamint az Együttes rendelet 1. számú melléklet 1. táblázat 5. sorában rögzítettek alapján kerültek megállapításra.
- A takarmánykeverő zajforrásainak hatásterületén elhelyezkedő épületek (épületfajták) lakóépületek, amelyek az Építményjegyzékről szóló 9006/1999. (SK 5.) KSH közlemény szerinti besorolás alapján „1110 egylakásos épület”-nek minősülnek.
- A jelen határozat szerinti, zajvédelmi szempontból védendő területek a Zajr. 2. § p) pontja szerinti területek, a védendő homlokzatok a Zajr. 2. § s) pontja szerinti azon homlokzatok, melyek a zajtól védendő épületben zajtól védendő helyiséget (pl.: lakószoba lakóépületben) határolnak.
- A Zajr. 11. § (5) bekezdése és a KvVM rendelet 3. § (1) bekezdése értelmében a Környezethasználó a környezeti zajforrás területén és hatásterületén bekövetkező minden olyan változást, amely határérték túllépést okozhat, valamint a zajkibocsátási határértékkel rendelkező üzemi zajforrás területén bekövetkező változást, amely a határérték mértékét és teljesülését befolyásolja, a változást követő 30 napon belül a KvVM rendeletben foglalt eljárás szerint – bejelentőlapon – köteles bejelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak.

- A megállapított zajkibocsátási határértékeket minden üzemelési körülmény mellett be kell tartani. A határértékek teljesülését a Környezetvédelmi Hatóság hatósági mérésekkel ellenőrizheti, illetőleg a zajvédelmi követelmények teljesítésének ellenőrzése érdekében mérés, számítás végzésére kötelezheti a zajforrás üzemeltetőjét. Tekintettel arra, hogy a tervezett új granuláló vonal megvalósításával új zajforrások létesítése is tervezett, továbbá tekintettel a takarmánykeverő üzem zajvédelmi szempontból védendő környezetre gyakorolt jelenlegi hatására, a Környezetvédelmi Hatóság előírta a takarmánykeverő üzem környezetre gyakorolt hatásának beruházás megvalósulását követő műszeres vizsgálatát.
 - A takarmánykeverő működtetéséhez kapcsolódó, Dokumentáció szerinti szállítási tevékenység hatása az általa érintett útvonalak mentén – az alapállapotú vizsgálatokhoz képest – 3 dB-nél nagyobb értékű járulékos zajterhelés-változás nem következik be, így közvetett hatásterület nem alakul.
 - Előzőek alapján a Környezetvédelmi Hatóság a Zajr. 4. § (3) bekezdés a) pontjában foglalt jogkörében, a Zajr. 10. § (4) és (4a) bekezdése alapján a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.
 - A Környezethasználó változásbejelentési kötelezettsége a Zajr. 11. § (5)-(5a) bekezdésein és a KvVM rendelet 3. § (1) bekezdésén alapul.
 - A Környezetvédelmi Hatóság a zajvédelmi előírásait a Zajr. 3. § (1) és (3) bekezdése, 4. § (3) bekezdés b) pontja, 10. § (1) bekezdése, az Együttes rendelet, valamint a KvVM rendelet alapján tette meg.
- **Hulladékgazdálkodási szempontból** megállapítható:
 - Az Engedély kérelmezett módosítása – 2 db porleválasztó ciklonhoz kapcsolódó, P9 jelű pontforrás létesítése -hulladékgazdálkodási szempontból nem kifogásolt.
 - A területileg illetékes hulladékgazdálkodási hatóság (a továbbiakban: Hulladékgazdálkodási Hatóság) – az Engedély rendelkező részében foglaltakon túl – további hulladékgazdálkodási előírás megtételét nem tartja szükségesnek.
 - A Hulladékgazdálkodási Hatóság feladat- és hatáskörét, valamint illetékességét a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet szabályozza.
 - A hulladékgazdálkodási szakkérdések vizsgálata a Kr. 11. § (1) bekezdése, valamint a 3. számú mellékletében foglaltak alapján történt.

Az Engedély módosítására irányuló kérelem földtani közeg védelme vonatkozású, továbbá a Kr. 11. § (1) bekezdésében, valamint a 3. és 8. számú mellékletben meghatározott szakkérdéseket – hulladékgazdálkodási szakkérdés kivételével – nem érintett.

Mivel a kérelem nem érintette az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. táblázat szerinti szakhatóság hatáskörét, a Környezetvédelmi Hatóság a R. 20/A. § (11) bekezdése alapján mellőzte azok eljárásba történő bevonását.

A Környezetvédelmi Hatóság tárgyi eljárásában a R. nyilvánosság bevonására vonatkozó szabályait a R. 21. § (1) bekezdésben foglaltakra tekintettel nem alkalmazta.

A Környezetvédelmi Hatóság az értesítési, bejelentési kötelezettségekre vonatkozó rendelkező rész szerinti előírásait a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 82. § (1) és 66. § (5) bekezdés figyelembevételével tette.

A fentiek és a R. 20. § (3) bekezdésében, valamint a R. 20/A. § (10) bekezdésében foglaltak alapján a Környezetvédelmi Hatóság – figyelemmel arra, hogy az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása az Engedély visszavonását nem tették szükségessé - a rendelkező részben foglaltak szerint jelen eljárásban benyújtott kérelem vonatkozásában az Engedély II. fejezetének 1.1. Levegővédelmi előírások pontját, valamint az Engedély III. fejezet 4. pontját módosította, az Engedély I. fejezet 4. A tevékenység végzésének általános követelményei pontját 4.7. alponttal, az Engedély II. fejezetének 2.3. Zaj és rezgésvédelmi előírások pontját 2.3.3. ponttal kiegészítette, valamint az Engedély II. fejezet 5. Rendkívüli események megelőzése és elhárítása pontjában foglaltakat hivatalból módosította.

A Környezetvédelmi Hatóság a kérelemben foglaltaknak megfelelően a **Th., Te. és az L. mellékletet módosította, a változásokat aláhúzással jelölte.**

A Környezetvédelmi Hatóság a R. 20/A. § (14) bekezdése szerint egységes szerkezetbe foglalta az Engedélyt és annak jelen határozat és mellékletek szerint aláhúzással jelölt módosítását.

A Környezetvédelmi Hatóság jelen eljárásban benyújtott kérelmet teljes eljárás keretében bírálta el, tekintettel arra, hogy tárgyi ügyben hiánypótlásra való felhívás volt szükséges, így az Ákr. 41. § (1) bekezdésében rögzített döntéshozatal lehetősége nem állt fenn.

A jelen határozat nem mentesít más hatóságok, valamint az érintett ingatlanok fölött rendelkezni jogosultak (tulajdonos, használó, vagyongazdálkodó, stb.) engedélyének, hozzájárulásának beszerzése alól és polgári jogi vitákat nem dönt el.

A Környezetvédelmi Hatóság a döntését az Ákr. 80. § (1) bekezdése és az Ákr. 81. § (1) bekezdése értelmében határozatba foglalta.

A Környezetvédelmi Hatóság jelen határozatot a Kvt. 71. § (3) bekezdése, a R. 21. § (9) bekezdés és az Ákr. 89. § (1) bekezdés értelmében a honlapján közhírré teszi.

Az Ákr. 85. § (5b) bekezdése értelmében a döntés közlésének napja a honlapon történő közzétételét követő tizenötödik nap.

A R. 1. § (11) bekezdése értelmében, a közlés jogkövetkezményei a közhírré tétellel történő közléshez kapcsolódóan állnak be. Jelen döntés az Ákr. 82. § (2) bekezdése alapján fellebbezés hiányában a fellebbezési határidő leteltét követő napon válik véglegessé. Jelen eljárásban az ügyintézési határidőt az Ákr. 50. § (2) bekezdés c) pontja határozza meg, az ügyintézési határidőbe be nem számító időtartamokról az Ákr. 50. § (5) bekezdése rendelkezik.

A Környezetvédelmi Hatóság tárgyi ügyben területi környezetvédelmi hatósággént az Ákr. 15. § (1) bekezdése, valamint a Kr. 5. § (1) bekezdés c) pontja és (2) bekezdése alapján jár el.

A Környezetvédelmi Hatóság illetékességi területéről a Kr. 2. § (1) bekezdése rendelkezik.

A fellebbezés benyújtásáról és a kötelező elektronikus kapcsolattartásról az Ákr. 35. § (2) bekezdése és 111. §-a, valamint a Dáptv. 19. § (1) bekezdése rendelkezik. A fellebbezés halasztó hatályáról az Ákr. 117. § (1) bekezdése, a fellebbezés tartalmáról és az indokolási kötelezettségről az Ákr. 118. § (1) és (2) bekezdése, míg a fellebbezési jogról való lemondásról az Ákr. 118. § (4) bekezdése alapján adott tájékoztatást a Környezetvédelmi Hatóság.

A döntés – fellebbezés hiányában, külön értesítés nélkül – a fellebbezési határidő leteltét követő napon véglegessé válik.

Pécs, 2025. szeptember 10.

Dr. Horváth Zoltán főispán felhatalmazása alapján kiadmányozta:

Galambos Tamás
főosztályvezető

Kapják:

1. Bonafarm-Bábolna Takarmány Kft. (adószám: 12891067-4-11) + mell. – **CK**
2. INETON Kft. (adószám: 11338347-2-43) + mell. – **CK**
3. Mohács Város Önkormányzata + mell. – **HK**
4. BAVKH Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály (tájékoztatásul.) + mell. – **HK**
5. BAVKH Népegészségügyi Főosztály Közegészségügyi Osztály (tájékoztatásul) + mell. – **HK**
6. BAVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály (hiv.sz.: 2010-4/2025.) + mell. – **BP**
7. BAVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Természetvédelmi Osztály (tájékoztatásul) + mell. – **BP**
8. BAVKH Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Vízügyi és Vízvédelmi Osztály (tájékoztatásul) + mell. – **HK**
9. ZPI/web (közzététel céljából) + mell.
10. HNYR (véglegességet követően) + mell.
11. Irattár + mell.

	TELEPHELY ADATOK (Th)	Száma: Th. mell. 1/2. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma: 1846- 26/2025. KÜJ:102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{lét} : 102 795 711

1. Telephely főbb adatai

- 1.1. Telep címe:** 7700 Mohács, Budapesti út 21.
1.2. EOY koordináták: X: 72 028 Y: 622 082
1.3. Környezetvédelmi Területi Jel_{telephely}: 101 663 152
1.4. Területi adatai:

közigazgatási helye	hrsz.
Mohács	3684

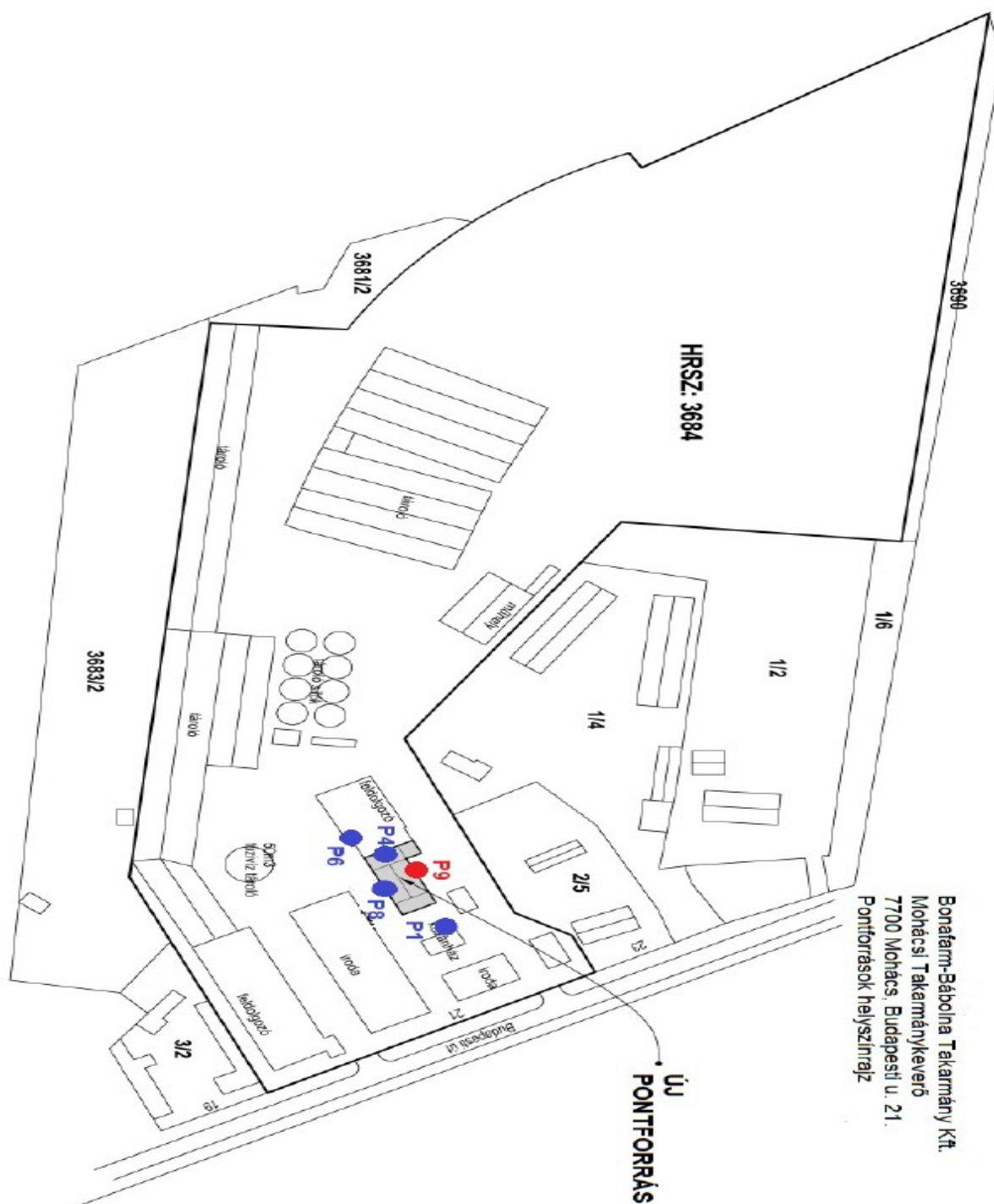
2. A telephely létesítményei:

- | | |
|--|---|
| 1. Szociális épület/Irodaház | 12. Mérlegház |
| 2. Takarmánybolt | 13. Kerékfertőtlenítő/fertőtlenítő kapu |
| 3. Porta | 14. Hídmérleg |
| 4. Raktár épületek (V.-XIV. jelöléssel) | 15. Kazánház |
| 5. Zsákoló épülete | 16. Premix üzem |
| 6. Keverő épülete | 17. Gépkocsi tároló |
| 7. Szemes alapanyag raktárak (I.-IV. jelöléssel) | 18. Trafóház |
| 8. TMK műhely | 19. TMKműhely hulladékok üzemi gyűjtőhelye/olajtároló |
| 9. 25 m ³ -es szennyvízgyűjtő akna | IX. 9. számú raktár hulladékok üzemi gyűjtőhelye |
| 10. Silók | napelem rendszer a meglévő épületekre |
| 11. 50 m ³ -es tűzivíz tároló | |



	TELEPHELY ADATOK (Th)	Száma: Th. mell. 2/2. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma: 1846-26 /2025. KÜJ:102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{let} : 102 795 711

3. A telephely helyszínrajza:



 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	A TEVÉKENYSÉG ÉS KAPCSOLÓDÓ LÉTESÍTMÉNYEK (Te)	Száma: Te mell. 1/6. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma: 1846- 26/2025. KÜJ: 102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{lét} : 102 795 711

1. A Környezethasználó adatai

- 1.1. Neve: Bonafarm-Bábolna Takarmány Kft.
 1.2. Rövidített neve: Bonafarm-Bábolna Kft.
 1.3. Székhelye: 2942 Nagyigmánd, Burgert R. Agrár-Ipari park 03/25 hrsz.
 1.4. Statisztikai azonosító jele: 12891067-1091-113-11
 1.5. Környezetvédelmi Ügyfél Jel: 102 012 606

2. A telephelyen folytatott főbb tevékenységek**2.1. Megnevezése:**

Tevékenység megnevezése	TEÁOR száma
Haszonállat-eledelel gyártás	1091

- 2.2. NOSE-P kód: 105.03
 2.3. NOSE-P kód besoroláskód neve: Élelmiszerek és italok gyártása
 2.4. Környezetvédelmi Területi Jel_{létesítmény}: 102 795 711
 2.5. Engedélyezett kapacitás:

Megnevezés	Kapacitás
Takarmány-gyártás	350 t/nap késztermék

3. A tevékenység ismertetése**A telephelyi takarmány előállítási technológia folyamata****Vezérlés**

A takarmánykeverékek gyártása számítógépes vezérléssel működik.

A vezérlőpultról történik a berendezések indítása, illetve villamos árammal való ellátása. Az indítási sorrendet a technológiai sor végéről, a leállítást - kijáratás után - a technológiai sor elején kezdik. A tartályok szintjelzővel ellátottak, amelyek a töltött és üres állapotot jelzik.

Receptúra előkészítés

Gyártani csak érvényes receptlap alapján lehet, aminek a termelésirányító számítógépbe való feltöltése, az SAP-on keresztül történik. Az összetétel mindig 1.000 kg-ra van megadva.

Alapanyag ellátás

A komponens tartályok száma 30 db. A tartályok szintérzékelővel felszereltek, amelyek tájékoztató jelleggel a számítógép monitorán jelzik a cella telítettségét.

A keverő szemes terménnyel történő ellátása, a 8 darab egyenként 600 tonna befogadó képességű fémsilóból biztosított. A mérlegelt szemes termény garatból felvonón keresztül történik a közvetlen szemes termény betárolás. Innen rédler biztosítja a szemes termény cellákba juttatását. A 4.800

tonnás fémsiló két láncos rédler közbeiktatásával össze van kötve a keverő épületével, illetve technológiájával.

Te melléklet

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	A TEVÉKENYSÉG ÉS KAPCSOLÓDÓ LÉTESÍTMÉNYEK (Te)	Száma: Te mell. 2/6. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma: 1846- 26/2025. KÜJ: 102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{lét} : 102 795 711

Az iparilag feldolgozott növényi eredetű alapanyagokat a tároló színekből a fehérjebetároló garatba öntik, majd az anyag felvonón keresztül a kijelölt cellába kerül. Fluid úton ciklonon, valamint rédleren keresztül kerül az anyag a cellákba. Ezen tartályok mindegyikéhez saját pneumatikus tolózár került beépítésre, így biztosítva a betároló útvonal felállítását. A tartályok mindegyike rendelkezik felső szintérzékelővel, melynek jelzésére a rendszer a kijáratási időket figyelembe véve leállítja a betárolást. A fluid rendszerben kézi zsákos és/vagy big-bag feladás is lehetséges.

A fluid rendszer egy feladó egységből, egy blower-ből, a feltárolandó anyagot közvetítő csővezeték rendszerből, egy fogadó szűrőciklonból, egy a ciklon alatt elhelyezkedő cellás adagolóból, valamint egy forgócsöves elosztóból áll.

A feladó egység egy kombinál garat, mely az alapanyagok direkt kézi töltésére szolgál, akár zsákos, akár big-bag kiserelésnél alkalmazható. A garat egy cellás adagoló segítségével juttatja az alapanyagot a csőhálózatba.

A kis mennyiségben felhasznált anyagok minden egyes gyártási tételhez külön-külön a kézi beöntő garatokon keresztül jutnak közvetlenül a keverőgéphez.

Ömlesztett cellában tárolt alapanyagok összemérése

A szemes termények és az ömlesztett, iparilag feldolgozott növényi eredetű és ásványi alapanyagok összemérése a négy tartálycsoportból négy mérlegen keresztül történik.

A számítógép monitorán megjelenik a bemérési sorrend, a bemérendő mennyiség és a ténylegesen bemért mennyiség, valamint a tára súly.

A komponensek összemérése után a beépített automatikus vezérlőrendszer parancsára nyit a távvezérelt tolózár és a mérleg leürül.

Darálás

A mérlegen összemért és leürített anyag szállítósoron, majd felvonón keresztül a darálók előtartályaiba kerül. A darálók egyenletes töltésének biztosítását az előtartályokból adagolócsigák végzik.

A darálás a vevői igények alapján történhet hengerekkel és/vagy kalapácsos darálóval.. A két daráló között egy rosta helyezkedik el.

Rostálás

A rosta szerepe az, hogy külön válassza a frakció méreteket. A legkisebb rostaátmérőn áthulló anyag a darálót kikerülve megy tovább, a daráló utótartályba kerül, itt találkozik a többi megdarált anyaggal.

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	A TEVÉKENYSÉG ÉS KAPCSOLÓDÓ LÉTESÍTMÉNYEK (Te)	Száma: Te mell. 3/6. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma: 1846-26/2025. KÜJ: 102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{lét} : 102 795 711

Keverés

Az elektronikus mérleggel ellátott beöntő garat közvetlenül a keverőgépre ejti az anyagot, a daráló elkerülésével. A ledarált anyag egy gyűjtőtartályba kerül. A keverést egy 4 000 l térfogatú, lapátos ellenáramos keverőgép végzi. A megfelelő homogenitás érdekében egy időrelé segítségével a számítógép ~ 400-600 kg dara után ad jelet a kézi beöntésű alapanyagok beöntésére, és a mérleg ürítésére. A beöntő garatba a számítógépes kijelző jelzésére kell beönteni a különböző alapanyagokat. A tiszta keverési idő 120 sec.

A keverőtengelyre spirál vonalban felszerelt lapátok hatásosan keverik a durva és finomszemcsés keverékanyagokat rövid keverési idővel. A keverési idő lejártával a keverő ürít, a már összekevert anyag az utótartályba kerül. A pneumatikusan vezérelt ürítő a berendezés teljes hossza mentén biztosítja a keverő teljes és gyors ürítését.

A keverék formátuma

A keverék a megrendelő igényének megfelelően lehet nem hőkezelt, (formátuma ebben az esetben dercés) vagy hőkezelt. Hőkezelést granulálás és expandálás során végeznek. A Környezethasználó a takarmánygyártás technológiához egy új granuláló vonal (II-es granuláló vonal) beépítését tervezi, melyhez kapcsolódóan 1 db pontforrás fog kapcsolódni a takarmánygyártás technológiából adódóan. A granuláláshoz 2 db porleválasztó ciklon fog kapcsolódni, melyek párhuzamosan egybekötve egy elszívó ventilátoron keresztül juttatják a környezeti levegőbe, az elszívott, leválasztott légszennyező anyagot. A berendezésekhez tehát 1 db pontforrás kapcsolódik majd, melynek a jele P9 pontforrás.

Az expandált takarmánykeverék még granulálható, illetve granulálás után morzsázható.

A keverőgép után a folyamatok vezérlése szétválik attól függően, hogy a megrendelő hőkezelt vagy nem hőkezelt takarmányt kér.

Dercés takarmánykeverék esetében a keverőgépből készáru tartályba kerül a termék. A hőkezelésre szánt takarmány 2 db prés elő tartályba kerül, melyek egyenként 11 m³ befogadó kapacitással rendelkeznek. A tartályok alsó és felső szintjelzővel vannak ellátva, amelyek tájékoztatnak a cellák töltöttségi állapotáról.

Kondicionálás

Azokat a takarmánykeverékeket, melyeket hőkezelnek, az ökoprocesszoron keresztül haladva, gőz és víz hozzáadagolásával előkondicionálják. A gőz megkönnyíti az expandálást és a préselést. Az ökoprocesszorban történhet a nagynyomású kombinált gőzszelepen keresztül a receptúrában meghatározott mennyiségű olaj beadagolása is.

Expandátum gyártása

A 20 tonna/óra kapacitású expander lehetővé teszi a takarmányok nagy nyomáson, magas hőmérsékleten rövid idő alatt végbemenő fizikai feltárását és sterilizálását. Az expandátum lemezes szerkezete szükségessé teszi a strukturáló berendezés alkalmazását. Ezután az anyag vagy a présre, vagy a prést elkerülve az ellenáramú vertikális hűtőre kerül.

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	A TEVÉKENYSÉG ÉS KAPCSOLÓDÓ LÉTESÍTMÉNYEK (Te)	Száma: Te mell. 4/6. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma: 1846-26/2025. KÜJ: 102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{lét} : 102 795 711

Préselés

Az ökoprocesszoron áthaladt expandátum a présre is kerülhet. A préselendő anyag a matricába jut, ahol a görgők a matrica furataiba préselik. A matricából távozó anyagot a fokozatmentesen állítható kések a beállított méretre vágják. A lepréselt, közel azonos hosszúságúra vágott pellet az ellenáramú vertikális hűtőbe kerül.

Hűtés

A granulátumot cellás adagoló ejti a hűtőbe. Az anyag egyenletes eloszlását szórólápatos elosztó biztosítja. A hűtő a forró és nedves granulátumokat lehűti és megszáritja. Üritése szakaszos, irányítását szintérezékelő végzi, és szoftver szabályozza. A hűtést ventilátor végzi, amely egyben a keletkező por frakciót a ciklonba gyűjti, ahonnan a kontamináció elkerülése céljából az ökoprocesszor adagolócsigához vezeti vissza. A ciklon feltöltődésének jelzésére rezgő rudas szintérezékelő van felhelyezve, illetve a felrakódás elkerülésére pneumatikus kopogtatóval van felszerelve.

A hűtés után lehetőség van az anyag morzsázására, vagy a morzsázó elkerülésére. Ekkor a rédleren és a felvonón, valamint a váltón keresztül az anyag a vibroszítára jut.

Morzsalás

A vevői megrendeléseknek megfelelően lehetőség van morzsázott takarmány előállítására. A lehűtött pellet a rétegállítóval ellátott morzsázó adagoló hengeren keresztül a morzsázóba kerül, ahol a két egymással szembe forgó, különböző fordulatszámú morzsázó henger között halad át. A morzsa mérete a hengerek egymás közti távolságával szabályozható.

Rostálás / szítálás

A hűtőből kikerülő pellet serleges felvonó segítségével jut el a vibroszita fölé. A szita segítségével leválasztják a rög, illetve a por frakciót. A rög, illetve por frakció az ökoprocesszor előtartályába kerül vissza. A megfelelő méretű pellet a roto spray elkerülésével, vagy a roto spray-n keresztül juttatható a készárutartályokba.

Folyadék rádolgozás, mosatás

Az expandáláshoz szükséges nagy hőmérséklet valamint nyomás miatt bizonyos alapanyagokat (pl. enzimeket) nem lehet a keverőben a termékbe dolgozni, ezért ezeket a roto spray-vel, valamint az abban lévő szóró tányérral egyenletesen juttatják a takarmány felületére. Egyidejűleg 3 különböző anyag rádolgozására is lehetőség van. A növényi olaj pontos rávitele a takarmányra egy csillagkerékkel ellátott átfolyás mérleg segítségével történik.

Mosatás és mosató anyag visszadolgozás

A technológiai vonalat a keverő működési engedélyében meghatározott mennyiségű mosatóanyaggal ki kell mosni, a következő gyártott termék keresztszennyeződésének elkerülése érdekében.

A lezsákolt, illetve a konténerben tárolt mosató anyagot a következő azonos medikációval gyártandó tételben felhasználják, a csigán keresztül a visszadolgozandó mosató anyag közvetlenül a keverőgépbe jut.

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	A TEVÉKENYSÉG ÉS KAPCSOLÓDÓ LÉTESÍTMÉNYEK (Te)	Száma: Te mell. 5/6. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma: 1846-26/2025. KÜJ: 102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{lét} : 102 795 711

Kész takarmány keverék tárolása, kiszállítása

A legyártott takarmánykeverék kiszerelése lehet ömlesztett és zsákos, a kiszerelésért a takarmányüzemi műszakvezető a felelős.

Ömlesztett takarmánykeverék tárolása, kiszállítása

A vevők megrendelése alapján legyártott termékek tárolására 10 darab egyenként 33 m³-es, és 2 db egyenként 30 m³-es, valamint 4 db egyenként 40 m³-es tranzittartályban van lehetőség. A tartályok elméleti kapacitása a takarmány fajsúlyától függően 16-26 tonna.

A cellák alatt teleszkópos, 700 mm-es hosszúságú leürítő cső található, amely a lehető legkisebbre csökkenti ürítésnél a takarmányok elsodródását.

A takarmánykeverékek kiszállítását az üzem által üzemeltetett speciális csigás ürítésű takarmányszállító, billenő- és fixplatós, illetve fluidos kitárolású tehergépkocsik végzik, a napi igényeknek megfelelően, az ütemezés, illetve a gyártás sorrendjében.

Takarmánykeverék tankolását kizárólag a takarmányüzemi műszakvezető által kiadott szállítási kiírás alapján végezheti a kiírásban megnevezett gépkocsivezető. A tankolást csak akkor lehet elvégezni, ha a takarmányüzemi műszakvezető vonalat ad, ezzel lehetővé téve a tolozár külső működtetését.

Az ömlesztett takarmánykeverék csak a mérlegen keresztül kerülhet kiszállításra. A számítógép vezérelte mérlegelésről szállítólevél készül. A szállítólevél egy példánya a felhasználóhoz kerül.

Zsákos takarmánykeverékek tárolása, kiszállítása

A vevők igényeinek megfelelően a kiszerelés zsákos formában is történhet.

A zsákos kiszerelésre gyártott terméktétel esetén a zsákoló előtartályokba történik a gyártás. A tartályok alsó és felső szintérzékelővel vannak ellátva, ami a be- és kitárolást szabályozza. A zsákolás zsákoló és kimérő egységből, valamint palettázó egységből felépülő berendezéssel történik. A zsákolás automatizált rendszerrel történik, majd címkézik a zsákokat.

Termékváltáskor a teljes rendszert (készáru tartály, áttároló rédler, vibroszita, zsákoló előtartály) teljesen üresre ki kell járatni, majd a keverő diszpécserrel történt pontosítás után kezdődhet meg az új termék zsákolása, illetve medikált termék esetén a mosatás. A lezsákolt, kész takarmánykeverékeket a lezsákoló helyiségben raklapra helyezve tárolják. A tápboltba történő beszállítást a lezsákoló targoncavezető targoncával végzi. A termékeket egymástól elkülönítve helyezik el úgy, hogy a gyártási idő szerinti kiszállítást mindenkor meg lehessen oldani.

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	A TEVÉKENYSÉG ÉS KAPCSOLÓDÓ LÉTESÍTMÉNYEK (Te)	Száma: Te mell. 6/6. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma: 1846-26/2025. KÜJ: 102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{lét} : 102 795 711

Közmű kiépítés, ellátás

Vízellátás

A telephely vízellátása közműről biztosított.

Csapadékvíz-elvezetés

A telephelyen összegyűlő csapadékvíz a telepi szennyvízhálózattól független csatornahálózaton kerül összegyűjtésre.

Szennyvízelvezetés

A telephelyen keletkező kommunális szennyvíz a telephely iroda épületeiben, a szociális blokkokban keletkezik. A szennyvíz gyűjtése az irodaépület előtt található 25 m³ térfogatú vasbeton aknában történik. A gyűjtőakna folyadékzárósága, műszaki állapota megfelelő. A keletkező szennyvizet arra engedéllyel rendelkező szolgáltató cég szállítja el és ártalmatlanítja.

Villamos energia, gázellátás

A telephely gáz- és villamos energia ellátása .közműhálózatról történik.

A Környezethasználó szigetüzemű, 450 kW fotovoltaiikus kiserőmű létesítését tervezi. A tervezett napelem panelek Mohács belterület 3684 helyrajzi számú ingatlanon, a meglévő raktár épületek tetejére kerülnek elhelyezésre.

Telephelyi szállítás, rakodás

Napi átlag 70 jármű szükséges a telephely alapanyag igényének és késztermék kiszállításának lebonyolításához. A telephelyi beszállítás az 5121 sz. Mohácsi összekötő útról (Budapesti út) történik.

A telephelyre érkező dolgozói személygépjármű forgalom jellemzően napi 10-15 jármű/nap.

A telephelyen egyben kiskereskedés is üzemel, a főútra néző raktárhelyiséget használva. A bolt forgalma – a kiskereskedelmi jellegre és a szűk megközelíthetőségre tekintettel – megközelítőleg 20-30 személygépkocsi/nap.

L melléklet

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L)	Száma: L mell. 1/9. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma:1846-26/2025. KÜJ:102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{lét} : 102 795 711

HATÁROZAT MELLÉKLET

HELYHEZ KÖTÖTT LÉGSZENNYEZŐ FORRÁSOK KIBOCSÁTÁSI HATÁRÉRTÉKEI

A légszennyező forrás azonosító adatai

Környezetvédelmi Területi Jel: 101663152
A telephely megnevezése: Mohácsi Takarmánykeverő Üzem
A telephely címe: 7700 Mohács, Budapesti út 21.
KÜJ: 102012606
Ügyfél neve: Bonafarm-Bábolna Kft.
Ügyfél cím: 2942 Nagyigmánd, Burgert Róbert Agrár-Ipari Park 03/25 hrsz. (Magyarország)

A technológia azonosítója: 1 Besorolás: 1001
A technológia megnevezése: Termelési gőz előállítás

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Kén-oxidok (SO ₂ és SO ₃) mint SO ₂	1	P1	Külön jogszabályi alapon
Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂	3	P1	Külön jogszabályi alapon
SZÉN-DIOXID	999	P1	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P1	Külön jogszabályi alapon
Szén-monoxid	2	P1	Külön jogszabályi alapon

A technológiához tartozó pontforrások, melyeken a következőkben közreadott kibocsátási koncentrációk érvényesek

P1 KAZÁN KÉMÉNY

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- től	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
---	-------------------------	------------	----------------------------------	----

L melléklet

	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L)	Száma: L mell. 2/9. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma: 1846- 26/2025. KÜJ: 102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{let} : 102 795 711

KÉN-DIOXID	2007.1	35.0 mg/m3 füstgáz	-	3
SZÉN-MONOXID	2007.1	100.0 mg/m3 füstgáz	-	3
NITROGÉN-OXIDOK /MINT NO2/	2007.1	350.0 mg/m3 füstgáz	-	3
SZILÁRD /NEM TOXIKUS/ POR	2007.1	5.0 mg/m3 füstgáz	-	3

A technológia azonosítója: 2 Besorolás: 2000
A technológia megnevezése: TAKARMÁNYGYÁRTÁS

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Szilárd anyag	7	P8	Általános:10 osztály

A technológiához tartozó pontforrások, melyeken a következőkben közreadott kibocsátási koncentrációk érvényesek

P8 ZSÁKOLÓ KÜRTŐ

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- től	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
10 csoport	2016.1	50.0 mg/m3 véggáz	0.5	-

Az 10 osztályra (szilárd anyag) vonatkozó kibocsátási határérték 0,5 kg/h tömegáram küszöbérték alatt 150 mg/m3

L melléklet

	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L)	Száma: L mell. 3/9. oldal
--	-----------------------------	---------------------------

	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma:1846- 26/2025. KÜJ:102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{let} : 102 795 711
---	--	--

A technológia azonosítója: 3 Besorolás: 5555
A technológia megnevezése: TAKARMÁNYGYÁRTÁS

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Szilárd anyag	7	P8	Általános:10 osztály

A technológiához tartozó pontforrások, melyeken a következőkben közreadott kibocsátási koncentrációk érvényesek

P8 Daráló elszívó kürtő

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- től	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
SZILÁRD /NEM TOXIKUS/ POR	2016.1	10.0 mg/m ³ véggáz	-	-

A technológia azonosítója: 4 Besorolás: 5555
A technológia megnevezése: TAKARMÁNYGYÁRTÁS

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Szilárd anyag	7	P4	Általános:10 osztály

A technológiához tartozó pontforrások, melyeken a következőkben közreadott kibocsátási koncentrációk érvényesek

	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L)	Száma: L mell. 4/9. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma:1846-26/2025. KÜJ:102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{let} : 102 795 711

P4 CIKLON KÜRTŐ

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- től	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
SZILÁRD /NEM TOXIKUS/ POR	2016.1	20.0 mg/m3 véggáz	-	-

OKIRkapu ADATSZOLGÁLTATÁS

Adatcsomag	4209327
Típus	LAIR: LAL
Időszak	2025.03.26.
Beküldve	2025.03.26. 15:31:53
Ügyfél	Bonafarm-Bábolna Kft. 2942, Nagyigmánd Burgert Róbert Agrár-Ipari Park 03/25 hrsz. KÜJ: 102012606
Telephely	Mohácsi Takarmánykeverő Üzem 7700, Mohács Budapesti út 21. KTJ: 101663152

OKIRkapu adatszolgáltatás [4209327] - Törzsdatok - Telephely adatai LAIR: LAL / 2025.03.26.

Telephely törlés	nem
Adatszolgáltatásért felelős	Földeáki Dóra
Beosztása	környezetvédelmi munkatárs
Telefon	+36303260801
Fax	+3613095064
E-mail	foldeaki.dora@repet.hu
Csatolt helyszínrajzok száma	0 db
Felelős vezető	Balassa Gergely
Beosztása	ügyvezető
Egy helyrajzi szám	3684
Összterület	59700 m2
Burkolatlan felület	0 m2

	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L)	Száma: L mell. 5/9. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma:1846-26/2025. KÜJ:102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{let} : 102 795 711

OKIRkapu adatszolgáltatás [4209327] - Technológiák

LAI: LAL / 2025.03.26.

Azonosító	4
Megnevezés	TAKARMÁNYGYÁRTÁS
Típus kód	1
EPRTR köteles?	nem
Besorolás TEAOR szerint	0150
Nemzetközi besorolás	040617 /
Nemzetközi besorolás (2)	656 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	5555
Minősítés	
Mértékadó teljesítmény	350
Mértékegység	t/nap
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	igen
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	
Azonosító	3
Megnevezés	TAKARMÁNYGYÁRTÁS
Típus kód	1
EPRTR köteles?	nem
Besorolás TEAOR szerint	0150
Nemzetközi besorolás	040617 /
Nemzetközi besorolás (2)	656 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	5555
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	350
Mértékegység	t/nap
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	igen
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	
Azonosító	2
Megnevezés	TAKARMÁNYGYÁRTÁS
Típus kód	1
EPRTR köteles?	nem
Besorolás TEAOR szerint	0150
Nemzetközi besorolás	040617 /
Nemzetközi besorolás (2)	656 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1000
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	350
Mértékegység	t/nap
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	igen
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	Leválasztó berendezések rendszeres karbantartása, légszennyezőanyagok felhasználásának minimalizálása.
Azonosító	1
Megnevezés	Termelési gőz előállítás
Típus kód	3
EPRTR köteles?	nem
Besorolás TEAOR szerint	3530
Nemzetközi besorolás	010103 /
Nemzetközi besorolás (2)	256 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1001
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	2300
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	Rendszeres karbantartás, égőfej beállítása.

Forrás azonosító	Forrás típusa	Megnevezés	Magasság [m]	Kibocsátó felület [m2]
P8	P	Daráló elszívó kúrtó	29	0,196
P6	P	ZSÁKOLO KÚRTÓ	14	0,11
P4	P	CIKLON KÚRTÓ	36	0,282
P1	P	KÁZÁN KÉMÉNY	10	0,196

L melléklet

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L)	Száma: L mell. 6/9. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma:1846-26/2025. KÜJ:102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{lét} : 102 795 711

Berendezés azonosító	L8
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	WAMGROUP sokszög porszűrő
Teljesítmény	11000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2019
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
Berendezés azonosító	L4
Típus	13 - Adsorber - L
Megnevezés	C1200 CIKLON
Teljesítmény	1732
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2009
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
Berendezés azonosító	L2
Típus	3 - Ciklon - L
Megnevezés	HE 2000 TÍP. PORLEVÁLASZTÓ CIKLON
Teljesítmény	11894
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2006
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
Berendezés azonosító	T1
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	AKH 2,5/12 GŐZKAZÁN
Teljesítmény	2300
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2006
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

L melléklet

	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L)	Száma: L mell.7/9. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma: 1846-26/2025. KÜJ: 102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{let} : 102 795 711

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P1
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
T1	AKH 2,5/12 GÖZKAZÁN

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P6
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L4	C1200 CIKLON

Technológia azonosító	3
Forrás azonosító	P8
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L8	WAMGROUP sokszög porszűrő

Technológia azonosító	4
Forrás azonosító	P4
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L2	HE 2000 TIP. PORLEVÁLASZTÓ CIKLON

Technológia	1
Forrás	P1
Szennyező anyagok	[altáblázat - 5 sor]

Kód	Anyag
1	Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
999	SZÉN-DIOXID

Technológia	2
Forrás	P6
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Technológia	3
Forrás	P8
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Technológia	4
Forrás	P4
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Mohács, Budapesti út 21. szám alatti
takarmánykeverő üzem egységes
környezethasználati engedélyének
módosítási eljárása

Engedély száma: 1846-4/2025.
Módosítás száma:1846-26/2025.
KÜJ:102 012 606
KTJ_{th}: 101 663 152
KTJ_{let}: 102 795 711

OKIRkapu adatszolgáltatás [4209327] - Leválasztó berendezések

LAIIR: LAL / 2025.03.26.

Technológia 2
Forrás P6
Berendezés L4
Leválasztott anyagok [altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98	névleges

Technológia 3
Forrás P8
Berendezés L8
Leválasztott anyagok [altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99,9	névleges

Technológia 4
Forrás P4
Berendezés L2
Leválasztott anyagok [altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	85	névleges

	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L)	Száma: L mell. 9/9. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma: 1846-26/2025. KÜJ: 102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{let} : 102 795 711

BAT határértékek

A BAT-következtetések előírásaival érintett helyhez kötött légszennyező források kibocsátási határértékei:

Takarmánygyártás technológiákhoz kapcsolódó P4, P8, P9 azonosítószámú légszennyező pontforrások egyedi kibocsátási határértékei:

Technológia / Forrás	Légszennyező anyag megnevezése és kódja	HÉ mg/ m ³	O ₂ %
T3 / P8	Szilárd anyag (7)	10	-
T4 / P4	Szilárd anyag (7)	20	-
T4 / P9	<u>Szilárd anyag (7)</u>	<u>20</u>	<u>-</u>

Z melléklet

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	ZAJ (Z)	Száma: Z mell. 1/1. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma: 1846-26/2025. KÜJ: 102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{let} : 102 795 711

Zajkibocsátási határértékek:

A Környezethasználó részére az általa a Mohács, Budapesti út 1., 3684 hrsz. alatti ingatlanon üzemeltetett takarmánykeverő, mint üzemi létesítmény zajforrásaira vonatkozóan a Környezetvédelmi Hatóság a következő zajkibocsátási határértékeket

állapítja meg:

Mohács, Budapesti út 23. (2/5 hrsz.), 25. (1/2 hrsz.), 25/b. (1/2 hrsz.) alatti, kereskedelmi szolgáltató gazdasági területen elhelyezkedő, egy lakásos lakóépületek védendő homlokzatai előtt 2 m-re, az épületek teljes magasságában

 $L_{KH(nappal)} = 60 \text{ dB}$ **$L_{KH(éjjel)} = 50 \text{ dB.}$**

	ADATGYŰJTÉS ÉS ADATKÖZLÉS A JÁRÁSI HIVATAL SZÁMÁRA (A)	Száma: A mell. 1/1. oldal
	Mohács, Budapesti út 21. szám alatti takarmánykeverő üzem egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása	Engedély száma: 1846-4/2025. Módosítás száma: 1846-26/2025. KÜJ: 102 012 606 KTJ _{th} : 101 663 152 KTJ _{let} : 102 795 711

Megnevezés	Gyakoriság	Beadási határidő
Hulladék-nyilvántartás [a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Hull.ny.r.) szerint, adatszolgáltatás anyagmérleg alapján, hulladéktípusonként és technológiánként]	folyamatos	-
Hulladék-bejelentés [Hull.ny.r. szerinti adatszolgáltatás]	évente 1 alkalommal	tárgyévet követő év március 1.
Éves légszennyezés mértéke bejelentés [Az erre rendszeresített adatlapon (LM), figyelembe véve a határozat mellékletében szereplő „alapadatok nyilvántartását”]	évente 1 alkalommal	tárgyévet követő év március 31.
LAL-változásjelentés	eseti	változás bekövetkezését követő 30 napon belül
PRTR-A adatszolgáltatás a 166/2006 EK rendeletben foglaltak alapján	évente 1 alkalommal	tárgyévet követő év március 31.
Éves környezeti beszámoló: - A termelés és üzemvitel jellemző adatai - Anyag- és energiaáramok elemzése, anyagmérlegek. - A megtett intézkedések és hatásának bemutatása az elérhető legjobb technika érdekében. - További intézkedési javaslat az elérhető legjobb technika eléréséhez - Rendkívüli események és elhárításukra tett intézkedések	évente 1 alk.	tárgyévet követő év március 31.