



CSONGRÁD-CSANÁD VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

KTO-azonosító: 10056-63-8/2025.
Ügyiratszám: CS/Z02/04803-18/2025.
Ügyintéző: dr. Kiss Renáta
Kovács Réka
Retek Zoltán
Papdi-Lázár Enikő
Bardóczi Gábor
Vida Éva
Török Ágnes
Kriván Tímea
Tel.: +36 (62) 681-673

Tárgy: KKMO Kft., Felgyő MBH csarnok,
egységes környezethasználati engedély 5 éves
felülvizsgálat alapján
Hiv. szám: -
Melléklet: -

H A T Á R O Z A T

A Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal, mint környezetvédelmi feladat- és hatáskörben eljáró hatóság a **KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft.** (6000 Kecskemét, 0737/14 hrsz.; KÜJ: 104 098 145) – a továbbiakban: engedélyes – részére a 2025. május 15-én benyújtott 5 éves felülvizsgálati dokumentáció alapján

e g y s é g e s k ö r n y e z e t h a s z n á l a t i e n g e d é l y t

ad a Felgyő 0294/27 hrsz. alatti telephelyen (MBH csarnok) végzett, a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú melléklet

5.3. a): „Nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítása 50 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: aa) biológiai kezelés;

5.3. b): Nem veszélyes hulladékok hasznosítása, vagy ezekre irányuló hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenységek összessége 75 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: ba) biológiai kezelés”

tevékenységek folytatásához.

TELEPHELY:

Telephely megnevezése: nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása

Telephely címe: 6645 Felgyő 0294/27 hrsz.

Telephely KTJ: 100 725 929

Létesítmény (IPPC) KTJ: 102 567 174

Súlyponti EOY koordinátái: X = 145 657 m

Y = 723 753 m

TEÁOR: 38.23 egyéb hulladékhasznosítás

NOSE-P: 109.07

AZ ENGEDÉLYEZETT LÉTESÍTMÉNY

A hulladékgazdálkodási létesítmény Csongrád-Csanád vármegye északnyugati részén, Felgyőtől 7,5 km-re délnyugati irányba, Tömörkénytől kb. 4,5 km-re észak-nyugatra a Bogárzó középű részén, a Felgyő külterület 0294/27 hrsz. alatti ingatlanon helyezkedik el, mezőgazdasági területek által határolva. A telephely Felgyő község külterületének rendezési terve szerint hulladékkezelő telep (Krh). A telep környezetében általános mezőgazdasági területek vannak, rendezési terv szerinti besorolásuk Mál-3. Védendő épületek a telephely környezetében szükséges védőtávolságon, 500 méteren belül nem találhatók.

A telephely megközelítése a 4518 sz. összekötő úton, majd az összekötő útról leágazó üzemi úton keresztül történik.

A TECHNOLÓGIÁK ISMERTETÉSE

A beszállított hulladék fogadása

A hulladék átvételére a telephely bejáratánál lévő 60 tonnás hídmérlegen történő mérést követően kerül sor, új beszállító esetében az alapjellemezés, régi partnerek esetében megfelelőségi nyilatkozat átadását követően, míg a saját beszállításkor szemrevételezéssel ellenőrzik a beszállított hulladékot.

A telephelyen átvett hulladék nyilvántartását technológiánként vezetik elektronikus módon, a mennyiségi nyilvántartás a telepre érkező gépjárművek bruttó és nettó tömegének mérésével, a mért adatok rögzítésével történik.

I. MBH technológiája

A telephely egyetlen főbejáratán beszállított települési hulladék az MBH csarnok előtti 1.325,37 m²-es térbeton 500 m² átmeneti gyűjtőhelyére kerül, ahol a feltétlenül szükséges ideig tartózkodhat (abban az esetben, ha egy esetleges meghibásodás miatt a technológia nem tudja fogadni), majd a telepen üzemeltetett MBH csarnokban előkezelik:

- Az MBH csarnokban található aprítógép garatjába kerül egy homlokrakodógép segítségével. Az aprítógép egy 50 tonna/óra maximális teljesítményű kalapácsos darálóból áll, mely a hulladékot 0 – 200 mm méretűre aprítja, majd egy kihordószalag segítségével továbbítja.
- A leaprított hulladékból mágnesszalag választja le a mágnesezhető fémhulladékot, ami a válogatócsarnokba kerül további előkezelésre a hasznosíthatóság érdekében. A fémhulladékok kiválasztását követően a fennmaradó hulladék egy 80 mm lyukátmérőjű 30 tonna/óra maximális kapacitású dobostán kerül átvezetésre.
- A 80 mm feletti frakcióból légszeparátorral leválasztják a könnyű frakciót, amit aprítást követően RDF hulladékként (azonosító kód 19 12 10) energetikai hasznosításra adnak át erőművekbe, cementgyárakba.
- A 80 mm feletti frakció fennmaradó, könnyű frakciótól leválasztott nem hasznosítható része (nehéz frakció) másodlagos hulladékként (azonosító kód 19 12 12) erre a célra rendszeresített konténerbe kerül, majd onnan a hulladéklerakóban ártalmatlanítják D5 kezelési kóddal, vagy más hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezőnek adják át.

A 80 mm alatti frakció esetében a Kft. két kezelési módszert különböztet meg:

- Abban az esetben, ha a 80 mm alatti frakciót más hulladékgazdálkodónak adják át, úgy a kezelőterén 40 mm-es rostával lerostálják:

- A 0-40 mm szemcseméretű hulladékot a saját telepen biológiailag kezelésre kerülő frakcióhoz adják, amit kezelés után takaróanyagként (azonosító kód 19 05 03) R11 kezelési kódon technológiai céllal hasznosítanak a telephelyen található hulladéklerakó depónián.
- A 40-80 mm szemcseméretű hulladékot (azonosító kód 19 12 12) hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezőnek adják át, vagy a telephelyen található hulladéklerakó depónián lerakással ártalmatlanítják.
- Abban az esetben, ha a 80 mm alatti frakciót a telephelyi kezelés során biológiailag kezelik, majd 40 mm-es rostával szétválasztják:
 - A 0-40 mm szemcseméretű hulladékot (azonosító kód 19 05 03) takaróanyagként R11 kezelési kódon technológiai céllal hasznosítanak a telephelyen található hulladéklerakó depónián.
 - A 40-80 mm szemcseméretű hulladékot (azonosító kód 19 05 01) a hulladéklerakón D5 kezelési kódon lerakással ártalmatlanítják.

Az MBH csarnokában mechanikai kezelésen átesett hulladékfrakciók közül kizárólag a 80 mm feletti magas fűtőértékű hulladékot nem tartalmazó ún. „nehéz frakciót” és a 40-80 mm szemcseméretű előkezelt vegyes települési hulladékot adják át más hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezőnek 19 12 12 azonosító kódon.

A hulladékkezelő központban üzemelő válogató csarnokban keletkező, a válogatási technológia során kikerülő anyagában nem, de energetikailag hasznosítható hulladékok, illetve a nem veszélyes anyaggal szennyezett műanyag hulladékok az MBH csarnokában kerülnek tovább kezelésre az RDF minőségének (égéshőjének) javítása érdekében.

A lomtalanításból beszállított lomhulladék azon részét, ami anyagi összetétele miatt nem alkalmas a hulladékválogatóban hasznosítás céljából történő előkezelésre, azt az MBH technológiában kezelik.

A technológia anyagmérlege:

Input		Output		
Azonosító kód	Mennyiség (t/év)	Azonosító kód	Mennyiség (t/év)	További kezelés célja
02 01 04	60.000	19 12 10	17.630	energetikai hasznosítás
15 01 02		19 12 12	7.950	lerakás, átadás
15 01 05		19 05 01	9.350	lerakás
19 12 04		19 05 03	14.025	takarásra felhasználva
19 12 12		fémhulladék	530	válogatócsarnok
20 01 39		veszteség	10.015	
20 03 01				
20 03 07				

Az MBH csarnok (mechanikai kezelés)

A mechanikai hulladékkezelés berendezéseit könnyűszerkezetes, három oldalról zárt csarnokba telepítették. A csarnok betonozott, szilárd burkolattal került megépítésre, alapterülete 1668 m².

Az MBH technológia műszaki védelemmel ellátott szilárd burkolatú térbeton felületét további 600 m²-el bővítették az MBH csarnok É-i oldalán lévő (MBH csarnok és a kompaktor szín

közötti) szabad területen. Az új betonfelületet az MBH technológia által előállított RDF átmeneti tárolására használják, melynek maximális egyidejű kapacitása 400 tonna.

Az MBH csarnok műszaki berendezései:

- Előaprító (Doppstadt DW 2560 E1)
- Mágneses szalag
- Dobszita (AVOS) CORAL AIRCOM típusú zsákos szűrőberendezéssel
- Légszeparátor (SYS-LG-0 800/1365) Super-Jet EBVC 60/2000 ID típusú zsákos porleválasztó berendezéssel
- Utóaprító (Doppstadt DF-307 Rotaro)
- Doppstadt típusú rostálógép
- kompresszor
- homlokrakodó
- mobil előaprító (Doppstadt DW 2060)

(A beépített előaprító műszaki hibája esetén alkalmaznak mobil aprítót és utána homlokrakodó adagolással történik az átpakolás a fémleválasztó előtti szállító szalagra.)

Az MBH csarnokban végzett technológiai lépések:

1. A beszállított hulladék ürítése a mechanikai kezelő csarnokban
A hulladékkezelő központba beszállított hulladékot a mérést követően az MBH csarnok előtti 1.325,37 m²-es térbetonon erre kijelölt 500 m²-es hulladék fogadó térrészen ürítik le – ahol az a feltétlenül szükséges ideig tartózkodhat (abban az esetben, ha egy esetleges meghibásodás miatt a technológia nem tudja fogadni) – és itt tárolják a kezelésig, homlokrakodóval innen hordják be az MBH csarnokba, az aprítógéphez.
2. A hulladék aprítása
A homlokrakodó az aprítógép garatjába adagolja a hulladékot, amit az aprítógép 0-200 mm szemcseméretűre aprít. Az aprítógépből kikerülő hulladék a kihordószalagra kerül.
Az aprítógép teljesítménye: 50 t/óra.
3. Mágneses leválasztás
A leaprított hulladékból mágnesszalag választja le a mágnesezhető fémhulladékot, ami a válogatócsarnokba kerül további előkezelésre a hasznosíthatóság érdekében.
4. Mechanikai kezelés (rostálás)
A fémhulladék leválasztása után a fennmaradó hulladékot egy 80 mm-es lyukátmérőjű dobszita két frakcióra választja szét. A rostán fennmaradó hulladék a légosztályozóba, a rostán áteső 80 mm alatti frakciót pedig a biológiai kezelés érdekében konténerben gyűjtve szállítják át a komposztálló térre.
A dobrosta kapacitása: 30 t/óra
5. Légszeparátorral történő osztályozás
A légszeparátor feladata a rostálásból fennmaradó 80 mm feletti hulladékfrakció szétválasztása könnyű és nehéz frakcióra. A könnyű frakció további kezelésen megy keresztül, míg a nehéz frakciót konténerbe ürítik és innen a depóniatérre kerül végleges lerakásra (D5).
6. Mechanikai utókezelés (utóaprítás)
A leválasztott könnyű frakciót 0-40 mm szemcseméretűre aprítják és RDF hulladékként (azonosító kód 19 12 10) gyűjtik energetikai hasznosításra történő átadásig.
Az utóaprítógép teljesítménye: 10 t/óra

Biológiai utókezelés

Az előkezelés ezen fázisának a célja a stabilizálás, és térfogatcsökkentés. Az MBH csarnokban előállított 0-80 mm szemcseméretű hulladékot az MBH csarnok mellett elhelyezkedő 5 db 4,5 m magas trapéz alakú prizmába rakják. Az előkezelt kommunális hulladék biológiai kezelésére prizmákat alkalmaznak, a kezelés során az aktív levegőztető egységgel a száraz stabilizálásban közreműködő mikroorganizmusokat látják el oxigénnel, ennek mértékét az érő anyagban mért hőmérséklet és oxigéntartalom jellemzőivel, visszacsatolással szabályozzák.

A telephelyen rendelkezésre álló 3.500 m² nagyságú területen történik az MBH technológia biológiai kezelése, és ezen a területen történik a biohulladék (zöldhulladék és étkezési hulladék) és a szennyvíziszap komposztálása is. A betonozott, szigetelt terület kiemelt peremmel, illetve csurgalékvíz-elvezető rendszerrel rendelkezik, ami a csurgalékvíz medencébe csatlakozik.

A kezelés zárt rendszerként történő működését a GORE-TEXTM és COMPOSTAL membrántakaróval biztosítják.

A rendszer üzemeltetését az irányítástechnikai rendszer biztosítja.

A biológiai utókezelés műszaki berendezései:

- kompresszor
- rostológép (Doppstadt típusú)
- homlokrakodók

A biológiai utókezelés technológiai lépései:

1. Prizma felrakása

Az MBH csarnokból átszállított előkezelt hulladékból a prizmákat a levegőztető csatornákra rakják fel homlokrakodó segítségével, amelyek eltömődésének megakadályozása és az anyag azonnali levegőztetésének érdekében a levegőztető rendszer a felrakás során folyamatosan bekapcsolt állapotban van.

2. Szondák elhelyezése

A prizma felrakása után a levegőztetés irányításához szükséges hőmérséklet- és oxigéntartalom-mérő szondákat helyeznek el. A hőmérőszondát merőlegesen, az oxigénmérő szondát 45°-os szögben helyezik az anyagba, hogy a kondenzcseppek képződése ne befolyásolhassa az oxigénszondával mért adatokat. Az adatátvivő kábelt a prizma felszínén vezetve közvetlenül a kültéri irányítástechnikai egységhez csatlakoztatják.

3. Levegőztetés

A levegőztetés alapvető fontosságú a szerves hulladékok gyors szagmentes lebontásához, újrahasznosításához. Nyomórendszerű levegőztetést alkalmaznak, amely a környező levegőt beszívva, majd az érő anyag alatt elhelyezett levegőztető (in-floor) csatornákon keresztül fújják a hulladékba. A csatornák korrózióálló, ellenálló anyagból készültek, lyukprofiljuk, perforációjuk egyedi tervezés alapján került kialakításra. A kúp alakú lyukakon keresztül történik a levegő befúvatása.

4. Prizmák takarása

A felrakott és szondával ellátott prizmákat GORE-TEXTM és COMPOSTAL membrántakaróval fedik le, a takarást manuálisan végzik.

5. Kezelés

A 3-4 hetes (átlag 26 nap) érési időtartam alatt a levegőztetés a hőmérsékleti és oxigéntartalmi határértékek alapján működik. A prizmák nedvességtartalmának szabályozása és az anyag átforgatása a kezelés ideje alatt nem szükséges. Az érés alatt bekövetkező anyagvesztés miatt a membrántakarót néhány alkalom után

kell feszíteni. A prizmában mért mérvadó jellemzőket (elsősorban hőmérséklet, oxigén tartalom, nedvesség) naponta rögzítik.

6. Prizma lebontása

A prizmák lebontására a 3-4 hetes érés után kerül sor, első lépésben a takarót szedik le a prizmáról, majd a szondákat és a vezetékeket távolítják el, ezután kezdődik meg a prizma lebontása, majd rostálása.

A rostálással szétválasztott 40 mm feletti frakciót a hulladéklerakóban ártalmatlanítják, a 40 mm alatti komposztához hasonló jellegű frakciót a lerakó takarására hasznosítják.

II. Nyílt téri MBH technológiája

Az MBH csarnok 2015. évi használatbavételét követően a nyílttéri MBH technológia üzemeltetésére nem került sor, azonban a nyílttéri MBH technológia üzemeltetését a Kft. továbbra is fenntartja arra az esetre, ha több napig tartó meghibásodás, leállás következne be az MBH csarnok esetében.

Abban az esetben, ha a csarnok épületben üzemelő mechanikai előkezelő rendszer műszaki okok miatt több napra üzemképtelenné válna, az MBH technológiával előkezelt hulladékot a hulladék tároló és komposztáló téren aprítják és ezt követően végzik el a biológiai utókezelést.

A hulladék előkészítése aprítással kezdődik, mely a hulladékfogadó területen történik, ahol a dolgozók a nagyobb méretű és hasznosítható hulladékokat kiválogatják és anyag fajtánként konténerbe helyezik. A kiválogatott hulladékot a válogatóműbe szállítják, míg a többi hulladékot Doppstadt aprítógéppel darálják.

A darálást követően az aprított hulladékot 80 mm-es rostamérettel lerostálják: a durva frakciót (> 80 mm, pl.: műanyag, kő, textil, komposztálással nem lebontható, és csak az MBH csarnok üzemképtelensége esetén keletkezik) 19 12 12 azonosító kódú hulladékként D5 kezelési kóddal lerakják, a finom frakció (0-80 mm frakció), komposztálásra kerül, majd 0-40 mm (19 05 03) és 40-80 mm szemcseméretű frakciókra (19 05 01) rostálják. A 40 mm feletti frakció (19 05 01) kódszámú D5 kezelési kóddal, míg az 0-40 mm frakció (19 05 03) kódszámú R11 kezelési kóddal kerül a hulladék depóniába kezelésre.

III. Komposztálás technológiája

A telephelyen rendelkezésre álló 3.500 m² nagyságú komposztáló téren történik a biohulladék (zöldhulladék és étkezési hulladék) és szennyvíziszap komposztálása, és ezen a területen történik az MBH technológia biológiai kezelése is. A betonozott, szigetelt komposztálóterület kiemelt peremmel, illetve csurgalékvíz-elvezető rendszerrel rendelkezik, ami a csurgalékvíz medencébe csatlakozik.

A komposztáló létesítményei:

- Hulladékfogadó terület: 700 m²
- Szerkezeti anyagok területe: 380 m²
- Mátrixkeverő terület: 350 m²
- Komposztáló tér: 1120 m²
- Komposztstabilizáló tér: 600 m²
- Közlekedő utak: 350 m²
- Kész komposzt tároló terület: 7.400 m² (nem a komposztáló terület része)

A komposztáló egység funkcionális egységei:

- fogadótér alapanyag tárolására
- szerkezeti anyagok tárolási területe
- keverő terület
- biológiai lebontási részleg
- komposztstabilizáló terület
- kész komposzt terület
- közlekedő terület

A komposztálás műszaki berendezései:

- kompresszor
- vezérlő konténer
- aprítógép
- dobrosta
- homlokrakodók

A komposztálás technológiai lépései:

1. Hulladékok fogadása

A komposztáló technológiához tartozó zöld hulladékot a komposztáló területén kialakított, fogadótérre ürítik egymástól elkülönítve. A beérkező és mérlegelt szennyvíziszap és biohulladék (biológiailag lebomló konyhai és étkezési hulladék) szintén a hulladékfogadó térre kerül a zöldhulladéktól és egymástól elkülönítve. A hulladékból a leürítéssel egyidőben kiválogatásra kerülnek az esetleges idegen anyagok. A szennyvíziszapot és a biohulladékot felhasználásig egy-egy támfallal körülhatárolt területen tárolják, így azok nem keverednek semmilyen más hulladékkal.

A komposztálásra kerülő szennyvíz iszap és biohulladék szárazanyag-tartalma min. 25 %.

Az egyszerre gyűjthető szennyvíziszap hulladékának mennyisége 700 t, a zöldhulladéké 800 t, a biológiailag lebomló konyhai és étkezési hulladéké 300 t –

2. Zöldhulladék aprítása, rostálása

A szerkezeti anyagok területén végzik el a zöld hulladékok aprítását és rostálását. Az aprítást Doppstadt típusú aprítóberendezéssel végzik. Az aprítás után a dobrosta segítségével frakciókra bontják az anyagot, ami az összetétel beállításánál kap szerepet.

3. Bekeverés

A mátrixkeverő területen az aprított és szétválogatott frakciókból homlokrakodók segítségével összeállítják a bedolgozandó anyag összetételét és mennyiségét, majd folyamatos forgatással homogenizálják. Az előzetes keverés után állapítják meg a szárazanyag-tartalmat, valamint azt, hogy mennyi szennyvíziszap adható az előre elkészített adaghoz. Ezután újból homogenizálás történik. A zöld hulladékot, illetve a szennyvíziszapot+biohulladékot 2,5:1 arányban keverik össze, homogenizálják.

4. Prizma felrakása

A bekevert, homogenizált anyagot 2 db támfallal körbehatárolt és 1 db hagyományos prizma rendezik. Egy prizma mérete 20 m x 8 m x 4,2 m. A komposztálási ciklus idő 26 nap.

Az egyszerre kezelhető, komposztálható hulladék mennyisége: 2835 t.

5. Szondák elhelyezése

A prizma felrakása után a levegőztetés irányításához szükséges hőmérséklet- és oxigén tartalom-mérő szondákat helyeznek el.

6. Levegőztetés

Az aktív levegőztető egységgel a szárazstabilizálásban közreműködő mikroorganizmusokat látják el oxigénnel. A levegőztetést az érő anyagban mért hőmérséklet és oxigéntartalom jellemzőivel, visszacsatolással szabályozzák.

7. Prizmák takarása

A felrakott és szondával ellátott prizmákat GORE™ Cover membrántakaróval fedik le, a takarást manuálisan végzik.

8. Kezelés

A 3-4 hetes (átlag 26 napos) érési időtartam alatt a levegőztetés a hőmérsékleti és oxigéntartalmi határértékek alapján működik. A prizmák nedvességtartalmának szabályozása és az anyag átforgatása a kezelés ideje alatt nem szükséges. Az érés alatt bekövetkező anyagvesztés miatt a membrántakarót néhányszor után kell feszíteni. A prizmában mért mérvadó jellemzőket (elsősorban hőmérséklet, oxigén tartalom, nedvesség) naponta rögzítik.

9. Prizma lebontása

A prizmák lebontására a 3-4 hetes érés után kerül sor, első lépésben a takarót szedik le a prizmáról, majd a szondákat és a vezetékeket távolítják el, ezután kezdődik meg a prizma lebontása, majd rostálása. A kirostált nem komposztálódott frakciót a lerakón ártalmatlanítják.

A rostálást követően a kész anyagot a komposztstabilizáló területre szállítják, a stabilizációs idő 7 nap. Az eljárás végterméke földszerű, kb. 40-50%-os nedvességtartalmú anyag (komposzt), amely tápanyagtartalma miatt a talaj termőképességének növelésére használható.

10. Komposzt tárolása

A teljesen komposztálódott anyagot a kész komposzt-tároló területre hordják át. Ez a terület nem igényel szigetelést, mert ez az anyag már nem hulladéknak minősül, hanem talajerő visszapótló alapanyagnak. A kész komposztot mérlegelés után értékesítik, illetve saját célra használják fel a gát magasításakor vagy a véderdő talajerő pótlására.

Az egyszerre gyűjthető komposzt mennyisége: 8700 t.

Egyéb, kiegészítő létesítmények:

Veszélyes hulladék gyűjtőkonténer:

Szabvány kialakítású, veszélyes hulladékok gyűjtésére kialakított, kármentővel rendelkező konténer, a hulladék kezelőműben keletkező, illetve a beszállított hulladékból kiválogatott veszélyes hulladékok gyűjtésére.

A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI

A beérkező hulladékot a telepített hídmérleg és az ahhoz tartozó mérlegprogram segítségével mérlegelik. A hulladék nyilvántartás vezetése számítógépen történik.

Mérlegelést követően a hulladékokat nyilvántartásba veszik, az alábbi adatok rögzítésével:

- A beszállítás időpontja
- A hulladék beszállítójának adatai
- A szállítójármű forgalmi rendszáma

- Hulladék eredete
- Hulladék típusa (azonosító kód és megnevezés)
- A beszállított hulladék mennyisége (a beérkező jármű tömegének és a kilépést megelőző mérlegelés során kapott üres jármű tömegének különbsége)
- A hulladékkezelési technológia megjelölése, melynek segítségével nyomon lehet követni a technológiákhoz tartozó anyagmérleget

A hulladékkezelő létesítményben kezelhető hulladékok

I. Az MBH technológiában kezelhető nem veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
02 01 04	műanyag hulladék (kivéve a csomagolás)	60.000
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	
19 12 04	műanyag és gumi	
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	
20 01 39	műanyagok	
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	
20 03 07	lomhulladék	
Összesen:		60.000

Az engedélyezett hulladékkezelési tevékenység:

- D8 E mellékletben máshol nem meghatározott biológiai kezelés, amelynek eredményeként létrejövő vegyületeket, keverékeket a D1–D12 műveletek valamelyikével kezelnek;
- R12 Átalakítás az R1–R11 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (R-kód hiányában ez a művelet magában foglalhatja a hasznosítást megelőző előkészítő műveleteket, mint például az R1–R11 műveleteket megelőzően végzett válogatás, aprítás, tömörítés, pelletkészítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés.);

Az engedélyezett előkészítő művelet:

- E01 – 02 biológiai bontás;
- E02 – 01 szétválasztás (szeparálás);
- E02 – 03 aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés);
- E02 – 04 tömörítés, bálázás, darabosítás (pl. agglomerálás, reggranulálás).

II. A komposztálási technológiával hasznosítható nem veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
02 01 03	hulladékká vált növényi szövetek	19.300
02 01 07	erdőgazdálkodás hulladéka	
02 03 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	
02 07 02	szeszfőzés hulladéka	
03 01 01	fakéreg és parafahulladék	
03 01 05	fűrészpor, faforgács, darabos eselék, fa, forgácslap és furnér, amely különbözik a 03 01 04-től	
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	
20 01 08	biológiailag lebomló konyhai és étkezdei hulladék	
20 01 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től	
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	
20 03 02	piacokon képződő hulladék	
Összesen:		19.300

Az engedélyezett hulladékkezelési tevékenység:

R3 Oldószerként nem használatos szerves anyagok újrafeldolgozása, visszanyerése (ideértve a komposztálást és más biológiai átalakítási folyamatokat is, továbbá ez a művelet magában foglalja az újrahasználatra való előkészítést, az összetevőket vegyi anyagként felhasználó gázosítást és pirolízist, valamint a szerves anyagok feltöltés formájában történő visszanyerését);

R3c Komposztálás;

Az engedélyezett előkészítő művelet:

E02 – 03 aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés);

E02 – 13 szitálás, rostálás;

E02 – 16 keverés.

A hulladékkezelő létesítményben keletkező hulladékok gyűjtése és a gyűjtőhely kapacitása:

Azonosító kód	Megnevezés	Gyűjtőhely minősítése	Gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető mennyiség (t)	Elszállítás gyakorisága
06 03 14	szilárd sók és oldatai, amelyek különböznek a 06 03 11-től és a 06 03 13-tól	üzemi	4,7	évente

08 03 17*	veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner			
13 01 10*	klórozott szerves vegyületeket nem tartalmazó ásványolaj alapú hidraulikaolaj			
13 02 05*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj			
13 07 01*	tüzelőolaj és dízelolaj			
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék			
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat			
16 01 07*	olajsűrő			
20 01 21*	fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladék			
20 01 27*	veszélyes anyagokat tartalmazó festékek, tinták, ragasztók és gyanták			
20 01 33*	elemek és akkumulátorok, amelyek között a 16 06 01, a 16 06 02 vagy a 16 06 03 azonosító kóddal jelölt elemek és akkumulátorok is megtalálhatók			
20 01 35*	veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től és a 20 01 23-tól			

A gépek, berendezések javítása, karbantartása elsősorban szakszervizekben történik, a telephelyen kizárólag az esetleges azonnali (kis)javítások történhetnek. A műveletek során esetlegesen keletkező veszélyes hulladékok gyűjtése az üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyen történik az arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek történő átadásig. Ezek mellett az irodai munka során keletkező tonerek, elektronikai eszközök is veszélyes hulladékként kerülnek gyűjtésre.

A veszélyes hulladékgyűjtő egy szabvány kialakítású, veszélyes hulladék gyűjtésére kialakított, kármentővel rendelkező konténer.

A hulladékkezelő létesítményben keletkező nem veszélyes hulladékok gyűjtése:

A hasznosítás, illetve a hasznosításra történő előkészítés során másodlagos hulladék keletkezik, amelyeket konténerekben illetve a keletkezés helyén ömlesztve gyűjtik, majd azt vagy saját technológiában kezelik, vagy engedéllyel rendelkező kezelőnek adják át.

A települési hulladékok gyűjtése:

A települési hulladékokat a szociális helyiségekben zárt, 20-30 l-es szemetes edényekben gyűjtik, ahonnan azok megtelte után az irodablokk előtti 120 l-es edényszetbe ürítik a hulladékot, majd szükség szerint a telephelyen lévő hulladék depónián ártalmatlanítanak.

A hulladékok nyilvántartása, adatszolgáltatás:

A Kft. a hatályos jogszabályi előírások alapján vezeti a veszélyes és nem veszélyes hulladékokra vonatkozó nyilvántartást, illetve eleget tesz a veszélyes és nem veszélyes hulladékokra vonatkozó adatszolgáltatási kötelezettségének.

Szabályzat:

A Kft. rendelkezik a telephelyi hulladékgazdálkodási tevékenység üzemeltetési tervével, amely magába foglalja az MBH és a komposztálási technológiát is.

Haváriás esemény során (pl.: egy esetleges meghibásodás vagy baleset következtében kenő- és üzemanyag elfolyás) az esetlegesen keletkező szennyezett talaj elkülönítetten gyűjtéséről gondoskodnak, majd arra engedéllyel rendelkező kezelőnek átadják. A környezetet veszélyeztető rendkívüli esemény bekövetkezése esetén a meglévő kárelhárítási terv alapján járnak el.

Biztosítás:

A Kft., többek között a telephelyen folytatott hulladékgazdálkodási tevékenységgel kapcsolatban bekövetkező káresemény rendezésére is szolgáló, határozatlan időtartamú környezetvédelmi felelősségbiztosítással rendelkezik a Colonnade Insurance S.A. Magyarországi Fióktelepénél (kötvényszám: 108 0001294).

AZ ELMÚLT 5 ÉVBEN FOLYTATOTT TEVÉKENYSÉG ISMERTETÉSE

A 2020-2024. év közötti időszakban az MBH technológiában kezelt hulladékok fajtái és mennyisége (t/év):

Azonosító kód	Megnevezés	2020.	2021.	2022.	2023.	2024.
02 01 04	műanyag hulladék (kivéve a csomagolás)	108,82	98,24	-	31,86	-
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	312,82	-	-	-	-
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	1437,659	3632,72	6871,72	5434,911	-

20 01 39	műanyagok	16,8	-	-	-	-
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	32.193,6	38.233,89	20.925,683	30.826,913	21.549,234
20 03 07	lomhulladék	154,82	1455,71	1045,02	728,46	-

A 2020-2024. év közötti időszakban a komposztálási technológiában kezelt hulladékok fajtái és mennyisége (t/év):

Azonosító kód	Megnevezés	2020.	2021.	2022.	2023.	2024.
02 01 03	hulladékká vált növényi szövetek	3,4	-	-	-	-
03 01 01	fakéreg és fahulladék	2,22	63,18	0,52	-	-
03 01 05	fűrészpor, faforgács, darabos eselék, fa, forgácslap és furnér, amely különbözik a 03 01 04-től	-	-	1,96	-	-
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	2919,54	1408,857	2731,454	1742,929	1451,46
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	9314,84	3522,143	10.576,027	6511,548	4471,331

A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELMI VONATKOZÁSAI

A létesítmény légszennyező forrásai

Hőenergia termelés:

A válogatócsarnokban nincs, csak a kapcsolódó szociális létesítményben található fűtés (olajradiátor), amelyhez pontforrás nem csatlakozik. A telephelyen a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet hatálya alá tartozó bejelentés köteles légszennyező pontforrás nem működik.

Mozgó légszennyező források:

A hulladékoknak, illetve az anyagoknak a hulladékkezelő komplexumba (lerakó, válogatócsarnok, pelletáló, inerthulladék-kezelő, MBH technológia) történő beszállítását, illetve az onnan történő kiszállítását napi max. 50 tehergépjárművel végzik, miközben tehergépjárművek kipufogógázokat bocsátanak a szabadba.

A telephelyen belül mozgó, a szabadban anyagmozgatást, hulladékkezelést végző járművek, gépek (kompaktor, Doppstadt daráló, Doppstadt rosta, zetor, targonca, törőgép) szintén az üzemanyag elégetése révén légszennyező anyagokat juttatnak a környezeti levegőbe.

Depóniagáz:

A felső elszívású depóniagáz kezelő (ártalmatlanító) rendszer 10 db kiépített kútja összesen 3 db boxba van bekötve, és a 3 db boxban összegyűjtött gáz ártalmatlanítása gázfáklyán történik.

Komposztálás:

A telephely ÉNy-i oldalán kialakított betonozott területen zöldhulladék komposztálást és az MBH technológia részeként biológiai hulladékkezelést végeznek, egymás melletti térrészen. E két tevékenység részben fedi egymást, légszennyező hatás szempontjából az összetettebb, jelentősebb légszennyezéssel járó technológiát, az MBH. Ennek része ugyanis a biológiai kezelés, amely tulajdonképpen a komposztálásnak felel meg.

Bűzhatás:

A telephelyen – az időjárástól függő mértékben – kismértékben érezhető a szerves anyagok bomlástermékeire jellemző szag, amelynek forrása a komposzt és depóniatér. A bűzhatás a hulladékkezelő telephely telekhatárán már nem érezhető, a hulladéklerakó lakosságot zavaró bűzzel nem terheli a környezetet. A legközelebbi lakóház tanyaépület 1.300 m-re D-i irányban, a 4518 sz. összekötő út mentén található.

Válogatás:

A válogatócsarnokon belül, a hulladékosztályozó dobrostához NOVAPULL PSZ 145-1200-24 K típusú porszűrő berendezés tartozik. A tisztított levegő a csarnok légterébe jut vissza, míg a portartályban összegyűjtött, leválasztott szilárd anyagot konténerbe vagy zsákba ürítik.

Inerthulladék kezelés:

A telephelyen törést csak havi gyakorisággal végeznek. A Mecalac típusú munkagéppel a nagyobb darabok előtörését végzik el, mely gép egyúttal alkalmas a törőgép rakodására is. A törést megelőzően a hulladék egy rázópadon megy keresztül, ahol a kis frakcióméretű hulladékot (törést nem igénylő) kirostálják.

Ezt követően a nagy darabos hulladék a City Skid 7V4 típusú pofás törőbe esik, ahol azt összeúzzák.

A töret szállítószalagra hullik, amely kihordja az anyagot a gépből. Az aprított anyagot egy Doppstadt típusú berendezéssel rostálják. A tároló téren a különböző frakciókat elkülönítve tárolják.

A tevékenység során diffúz módon szilárd légszennyező anyag jut a környezeti levegőbe. Ennek mértéke vízpermet alkalmazásával csökkenthető.

A TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELMI VONATKOZÁSAI

A hulladéklerakó Felgyő külterületén, a 0294/27 helyrajzi szám alatti ingatlanon, az összefüggő lakott területektől távol – Felgyő 7,5 km, Tömörkény 4,5 km – helyezkedik el, a településrendezési terv szerint különleges (hulladéklerakó) területen (Krh).

A telep környezetében általános mezőgazdasági területek vannak, rendezési terv szerinti besorolásuk Má1-3. Védendő épületek a telephely környezetében, a szükséges védőtávolságon belül (500 m) nem találhatók.

A legközelebbi épületek: Tömörkény közigazgatási területén a 06/6 hrsz. alatt, a telephely DNy-i sarkától kb. 780 m-re, Tömörkény közigazgatási területén a 019/8 hrsz. alatt, a telephely DNy-i sarkától kb. 1030 m-re, Felgyő közigazgatási területén a 0241/5 hrsz. alatt, a telephely DNy-i sarkától kb. 1210 m-re.

A telephely megközelítése a 4518 sz. összekötő úton, majd az összekötő útról leágazó 0291 hrsz. alatti külterületi úton keresztül történik.

A telephely domináns zajforrásai és technológiai egységei: a telephelyen belül mozgó hulladékszállító járművek, a hulladék elterítését és tömörítését végző gépek, komposztáló és MBH technológia, inert hulladékkezeléshez kapcsolódó törőgép és homlokrakodó, valamint a zárt csarnokba telepített válogató, bálázó technológia.

A telep zajkibocsátását a szabad téren telepített technológiák határozzák meg.

A telephelyen és környezetében a Zaj és oktatás Kft. 2015. január 12-én, a nappali órákban műszeres zajmérést végzett. A telep zajvédelmi szempontú közvetlen hatásterülete a helyszíni zajmérésekre alapozva került kijelölésre, melyen zajtól védendő létesítmények nincsenek.

A közvetlen zajvédelmi hatásterület a mezőgazdasági művelés alatti területek irányában 400 m, a falusias lakóterület irányában 670 m.

A TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI

Műszaki védelem:

A telephelyi tevékenység (MBH technológia, komposztálás) megfelelő műszaki védelem mellett zajlik. A tevékenységből adódóan a szennyeződéssel potenciálisan érintett térrészek (hulladéktároló és -kezelő terek, gépjármű- és konténermosó, kerékfertőtlenítő, konténeres üzemanyagtöltő) burkoltak, megakadályozva ezzel a szennyezőanyagok földtani közegbe való kijutását, terjedését, így megfelelve a hatályos környezetvédelmi előírásoknak. Az MBH tevékenység – a csarnoképületben történő esetleges meghibásodáskor eseti jelleggel előforduló nyílttéri kezelés kivételével – zárt csarnoképületben történik. A jelenlegi depónia kombinált aljzatszigeteléssel, csurgalékvíz-elvezető rendszerrel rendelkezik.

A csurgalékvíz medence, a csapadékvíz medence, valamint a tűzivíz tározó bélelt, burkolt mederrel lettek kialakítva.

A kommunális- és technológiai szennyvíz, valamint a szennyezett csapadék- és csurgalékvíz elvezető rendszer létesítményei vízzáró kialakításúak.

A munkagépek, berendezések javítása, karbantartása elsősorban szakszervizekben történik, a telephelyen kizárólag az esetleges azonnali, kis javításokat végzik.

A dízel üzemű munkagépek üzemanyag ellátását 3 db, sorba kötött, egyenként 1-1 m³-es földfelszín feletti, konténeres tartálycsoportról biztosítják. A konténeres üzemanyag tároló beépített vízzáró, vasbeton kármentővel rendelkezik. A kármentő alapra hulló csapadékvizet szennyezett csapadékként kezelik, a gépjárműmosóban működő előtisztító műtárgyon keresztül a csurgalékvíz gyűjtőbe kerül bevezetésre.

A veszélyes hulladék gyűjtőkonténer szintén kármentővel kialakított.

Felhasznált és keletkezett víz:

Vízellátás:

A dolgozók ivóvíz szükséglete palackozott vízzel biztosított. A telephely kommunális vízszükségletének (dolgozók szociális vízigénye), illetve technológiai vízigényének (mosóberendezés vízigénye, kerékfertőtlenítő medence pótvíz igénye, tűzivíz tározó pótvíz igénye, gypöntözés vízigénye) kielégítése saját vízellátó rendszerről (K-49 OKK számú, 240 m talpmélységű, mélyfúrású rétegvíz kút) történik.

Szociális szennyvíz:

A szociális szennyvizet 2 db 7 m³ hasznos térfogatú vasbeton aknában gyűjtik, ahonnan megfelelő időközönként engedéllyel rendelkező szakkép. szállítatja el ártalmatlanítás céljából.

Technológiai szennyvíz:

Technológiai szennyvíz a mosóban, illetve a kerékfertőtlenítő medencében, szennyezett csapadékvíz a mosóban, és a konténeres üzemanyagtöltő területén keletkezik. A hulladékkezelő létesítményekkel érintett területekre hulló csapadékvíz a kiépített csurgalékvíz elvezető rendszerbe kerül, melynek végpontjai a csurgalékvíz tározó medencék.

A telepi gépek, hulladékszállító járművek és konténerek, valamint egyéb, a technológiában használt edényzetek mosása egy $15 \times 5,5$ m nagyságú betonozott területen történik. A mosást nagynyomású, víztakarékos, hideg vizes, szennybontó fejjel ellátott mosóberendezéssel végzik. A gépjárművek mosása során keletkező szennyvizet, szennyezett csapadékvizet olaj- és iszapfogó műtárgyon előtisztítva, a konténerek mosása során keletkező szennyvizet előtisztítás nélkül a csurgalékvíz gyűjtő medencébe vezetik.

A kerékfertőtlenítő egy 30 m^3 hasznos térfogatú, monolit vasbeton medence. A kerékfertőtlenítő medence esetenkénti leürítése egy oldalaknán keresztül a csurgalékvíz elvezető rendszerbe történik. A vízzáró, vasbeton kármentővel rendelkező konténeres üzemanyagtöltő állomás (szimplafalú, földfelszín feletti, konténeres tartálycsoport) területén keletkező szennyezett csapadékvizet olaj- és iszapfogó műtárgyon előtisztítva a csurgalékvíz gyűjtő medencébe vezetik.

A telepről összefolyó csurgalékvizeket az átemelőből szivattyú emeli be csővezetéken keresztül a csurgalékvíz tározóba. Az egy medencés csurgalékvíz tározó (3200 m^3), földmedrű, töltésekkel határolt, épített ásványi és HDPE geomembrán szigeteléssel készült. A tározóból kivezetés készült a csurgalékvíz visszaforgatásához (művelés alatt álló depónia felületének locsolása). Az üzembiztonságot vízmérce szolgálja.

A szilárd burkolatú hulladék kezelőtér csurgalékvizét egy műszaki védelemmel ellátott 1.600 m^3 térfogatú medencébe gyűjtik. A telephelyen külön engedély birtokában üzemelő lerakó bővítése vonatkozásában tervezett a csurgalékvíz-elvezető rendszer bővítése.

Csapadékvíz:

A tiszta csapadékvizet a szennyezett csapadékvíztól, a csurgalékvíztől elkülönítetten vezetik el a telephely csapadékvízgyűjtő hálózatán (talpárok, belső-, illetve külső övások rendszer) keresztül, mely övások rendszer szikkasztóként is funkcionál. A csapadékvíz tározóból biztosítható a csurgalékvíz tározóba való beemelés, illetve megfelelő vízminőség esetén a fölös vizek övásokba, illetve onnan az Alsószállási-főcsatornába való továbbítása. A tározóba vízmércét építettek be az üzemelés biztonságának megteremtése érdekében.

A telephelyen működő hulladékkezelő létesítményekkel érintett területekre hulló csapadékvíz a kiépített csurgalékvíz elvezető rendszerbe kerül, melynek végpontjai a létesített csurgalékvíz tározó medencék.

Tűzivíz tározó:

A telephely délnyugati részére eső tározó által tárolható vízmennyiség 400 m^3 . A tározó pótvíz igénye ($1 \text{ m}^3/\text{d}$) a mélyfúrású kútról biztosítható, ugyanakkor szükség esetén lehetőség van a külső övások rendszerből történő pótlásra is.

Monitoring:

A műszaki védelem megfelelőségének vizsgálatára geofizikai-, a telephelyen folytatott tevékenység talajvízre gyakorolt hatásainak nyomon követésére monitoring rendszer áll rendelkezésre:

Kút jele	EOV _x [m]	EOV _y [m]
1 FK	145 545	723 693
2 FK	145 750	723 588
3 FK	145 960	723 796
4 FK	145 720	724 048
5 FK	146 050	724 033
6 FK	145 782	724 167

Alapállapot-jelentés (földtani közeg):

Az engedélyes elkészítette a területre vonatkozó alapállapot-jelentést a földtani közegre vonatkozóan.

A földtani közeg vonatkozásában 2015. június 8. napján 4 darab talajfúratból történt akkreditált mintavételezés.

Mintavételi pontok:

Mintavételi pont	1. fúrás	2. fúrás	3. fúrás	4. fúrás
EOV _Y	723 751 m	723 924 m	724 158 m	721 082 m
EOV _X	145 576 m	145 646 m	145 782 m	145 911 m

Talajminta kémiai vizsgálati eredményei:

Vizsgált paraméter	Mért érték [mg/kg]				(B) szennyezettségi határérték [mg/kg]
TPH	< 20	< 20	< 20	< 20	100
Összes króm	19	10,6	9,5	10,9	75
Réz	9,6	3,5	13,9	6,6	75
Nikkel	18,3	8,05	7,9	8,49	40
Ólom	9,58	4,8	5,92	5,28	100

A talajminta-vételi furatokban vizsgált komponensek laboratóriumi eredményei alapján megállapítható, hogy a mért eredmények *a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről* szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendeletben meghatározott (B) szennyezettségi határérték alattiak.

Fentiek alapján megállapítható, hogy a vizsgált komponensek vonatkozásában a talajminták nem minősültek szennyezettnek.

Üzemi kárelhárítási terv:

A meglévő telep a környezetvédelmi hatóság által CS/Z02/04801-5/2025. számon (KTO-azonosító: 10056-62-3/2025.) jóváhagyott, 2030. június 20. napjáig érvényes üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A TEVÉKENYSÉG TERMÉSZET- ÉS TÁJVÉDELMI VONATKOZÁSAI

A hulladéklerakó területe védett természeti területet, Natura 2000 területet nem érint.

A Felgyő 0294/27 hrsz. alatti ingatlan b) alrészletének ÉK-i része és annak környezete ex lege védett szikes meder.

A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 23. § (2) bekezdése szerint a törvény erejénél fogva védelem alatt áll valamennyi forrás, láp, barlang, víznyelő, szikes tó, kunhalom, földvár. Az e bekezdés alapján védett természeti területek országos jelentőségűnek minősülnek.

LEGJOBB ELÉRHETŐ TECHNIKA

A Legjobb Elérhető Technika (Best Available Techniques, röviden BAT) összefoglalva a következőket jelenti: mindazon technikák, beleértve a technológiát, a tervezést, karbantartást, üzemeltetést és felszámolást, amelyek elfogadható műszaki és gazdasági feltételek mellett gyakorlatban alkalmazhatóak, és a leghatékonyabbak a környezet egészének magas szintű védelme szempontjából.

A BAT-nak való megfelelés hulladékgazdálkodási szempontból:

Az engedélyes hulladékgazdálkodási tevékenységek („Nem veszélyes hulladék hasznosítása 75 t/nap felett.”) megfelelnek a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetések meghatározásáról szóló EU Bizottság 2018/1147 Végrehajtási Határozat mellékletében foglalt követelményeknek.

- A beérkező hulladékok fizikális (szemrevételezéses), valamint dokumentációs vizsgálati rendjét a Kft. szabályozta, melyről a munkavállalók oktatásban részesülnek.
- A Kft. szerződésben áll koncessziós társasággal, mely tartalmazza az intézményi/közszolgáltatási résztvevő keretében a hulladék átvételének feltételeit. A technológiák által elvárt minőségi kritériumokat a koncessziós társaság határozza meg a másodlagos hulladékok esetében. A komposzt termék esetében pedig forgalombahozatali engedéllyel rendelkezik a Kft., mely alapján megtörténhet a hulladéktárból történő kivonás és ezzel együtt a termék minősítés.
- A hulladék válogatását a telephelyen engedéllyel működő válogatóban és az engedéllyel működő MBH technológiában végzik, hulladék típus és méret szerint.
- A hulladékok kompatibilitásának biztosítását a telephelyre beérkező hulladék típusok nyomon követésével és a telephelyen belüli megfelelő gyűjtésével, szállításával vannak biztosítva.
- A különböző típusú hulladékok egymástól elkülönített gyűjtése megfelelő védőtávolságok, valamint fizikai gátak (támfalak) által biztosított. A beérkezett hulladék telephelyen belüli gyűjtése a hulladék típusának megfelelő helyen, a vonatkozó jogszabályok és biztonsági előírások figyelembevételével történik. Külön figyelmet fordítanak azokra a hulladéktípusokra, amelyek érzékenyek a külső környezeti hatásokra, például hőre, fényre, levegőre vagy vízre – ezek védelmét megfelelő körülmények biztosítják. A hulladék gyűjtése minden esetben a célnak megfelelő, jóváhagyott tartályokban és hordókban történik, melyek elhelyezése biztonságos módon, a környezet és az emberi egészség védelmét szem előtt tartva történik.
- A maximális hulladék gyűjtési kapacitás meghatározása a hulladék jellemzői – például annak tűzveszélyessége – és a kezelési kapacitás alapján történt. A gyűjtési folyamat során kiemelt figyelmet fordítanak a hulladékok maximális gyűjthető mennyiségére. Ennek érdekében a hulladék mennyiségét rendszeresen ellenőrzik és összevetik a megengedett kapacitással. A telephelyen pontosan meghatározásra került a hulladék maximális tárolási ideje is, biztosítva ezzel a hatékony kezelést és az előírásoknak megfelelő működést.
- A telephelyen a hulladék kezelése és szállítása kizárólag megfelelően képzett, hozzáértő személyzet által történik. A kezelési és szállítási folyamatokat részletesen dokumentálják. A véletlenszerű kiömlések megelőzése, időben történő észlelése és az

esetleges károk enyhítése érdekében a telephelyen megelőző és beavatkozó intézkedések vannak érvényben.

A BAT-nak való megfelelés a levegőtisztaság-védelem szempontjából:

A mechanikai-biológiai stabilizálás a patogén mikroorganizmusok elpusztítását és a szaganyagok semlegesítését is eredményezi.

A Gore-Tex fóliával fedett komposztáló prizmák hatékonyan megszűrik a környezetbe diffundáló kellemetlen szaganyagokat és port (szilárd anyagot).

Az MBH csarnokban a hulladék mechanikai előkezelésének berendezéseitől elszívott levegő tisztítására olyan hatékony szűrőrendszer került beépítésre, amely a megszűrt légmennyiséget a belső munkalégtérbe vezeti vissza.

A BAT-nak való megfelelés a zaj- és rezgésvédelem szempontjából:

A tevékenység közvetlen hatásterületén zajtól védendő létesítmény nincs. A válogató, bálázó technológia zárt csarnokban került telepítésre, csökkentve ezzel a környezeti zajterhelést.

A közvetett zajvédelmi hatásterületen nincs kimutatható zajterhelő hatása a célforgalomnak.

A szállított hulladék tömörítése révén a szállítójárművek száma csökken, ezáltal a járművek közlekedéséből származó környezeti zajterhelés is kisebb. A telephely megközelítése szilárd, burkolt útfelületen keresztül történik.

A telephelyet a legtöbb oldalról véderdő határolja, mely zajcsökkentő hatású.

A BAT-nak való megfelelés a földtani közeg védelme szempontjából:

A telephelyi tevékenység megfelelő műszaki védelem mellett zajlik, normál üzemelési körülmények között a földtani közeg szennyeződése nem következhet be.

A tevékenységből adódóan a szennyeződéssel potenciálisan érintett térrészek, technológiai egységek műszaki védelme biztosított, az MBH tevékenység zárt csarnok épületben zajlik.

A kommunális szennyvíz, csurgalék- és szennyezett csapadékvíz elvezető rendszer létesítményei zárt rendszerűek és vízzáró kialakításúak.

A gépjárművek mosása során keletkező szennyvizet, szennyezett csapadékvizet olaj- és iszapfogó műtárgyon előtisztítják.

A tiszta csapadékvizet a szennyezett csapadékvíztól, a csurgalékvíztől elkülönítetten vezetik el.

A műszaki védelem megfelelőségének, valamint a telephelyi tevékenység környezetre gyakorolt hatásának nyomon követése monitoring rendszer által biztosított.

A telep rendelkezik jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel.

A tevékenység végzésével kapcsolatos előírások a korszerű, környezettudatos műszaki megoldások fenntartására irányulnak, melyek betartásával a telep megfelel a legjobb elérhető technika (BAT) feltételrendszerének.

ELŐÍRÁSOK

A tevékenység végzésének általános feltételei

Előírások:

1. A tevékenységet úgy kell végezni, a létesítményt működtetni, hogy a tevékenység és a kibocsátások megfeleljenek a mindenkori, hatályos jogszabályokban, valamint az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a környezetvédelmi hatóság által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét fogja képezni.

2. Olyan módosítás, vagy átépítés, amely a vonatkozó jogszabály szerint jelentős változtatásnak minősül, csak a változtatásra vonatkozó – véglegessé vált – módosított egységes környezet használati engedély birtokában valósítható meg.
 3. Minden olyan módosítást vagy átépítést, amely a vonatkozó jogszabály szerinti jelentős változtatásnak nem minősül, azonban az alkalmazott technológia megváltoztatásával, vagy az épületek, vagy a berendezések rekonstrukciójával jár, a módosítással kapcsolatos engedélyezési eljárások megindításával egy időben a környezetvédelmi hatóságra be kell jelenteni.
 4. Amennyiben az engedélyezett tevékenységgel kapcsolatban építési engedély, illetve használatbavételi engedély kerül kiadásra, az engedély másolatát a kézhezvételtől számítva haladéktalanul a környezetvédelmi hatóságra be kell nyújtani.
 5. Az engedély a maximális kapacitásra vonatkozik.
 6. A kapacitásban történő bármely változtatás csak a környezetvédelmi hatóság előzetes engedélyével lehetséges.
 7. A vonatkozó jogszabály értelmében, a tevékenység végzőjének felügyeleti díjat kell fizetni.
- Határidő: tárgyév február 28.**
8. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.

Szabályok a tevékenység végzése során

Előírások:

Övintézkedések:

9. Az engedélyesnek működése során olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén a környezetvédelmi hatóság további vizsgálatokat és intézkedéseket kezdeményezhet a felelősségi és hatásköri szabályok betartásának megállapítására.

Készenlét és továbbképzés:

10. Az engedélyes köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő feljegyzéseket kell készítenie, és az éves környezeti beszámolójában ismertetni kell.
11. Személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
12. Az engedélyes köteles biztosítani, hogy alkalmazottai ismerjék az ebben az engedélyben megfogalmazott követelményeket.
13. Az engedélyes köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, melyek felelősségi körüket érintik.
14. Az engedélyesnek gondoskodnia kell arról, hogy ennek az engedélynek 1 példánya, illetve az engedélykérelmi dokumentáció azon részei, melyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.

Felelősség:

15. A létesítmény működtetője köteles biztosítani, hogy a felsőfokú végzettségű környezetvédelmi megbízott elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság munkatársai számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén.

Minden környezetvédelmi adatközlésben meg kell adni a környezetvédelmi megbízott nevét és adatait.

Jelentéstétel:

16. Az engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóság részére az engedély kiadását követően az utolsó naptári évről (január 1-jétől december 31-ig terjedő időintervallumról) április 30-ig és ezt követően minden évben április 30-i határidővel a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan „Éves környezetvédelmi jelentést” benyújtani, amely meg kell, hogy feleljen a jogszabályok és a hatóság által támasztott követelményeknek. A jelentésnek tartalmaznia kell legalább az „Adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel a környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság részére” című részben előírtakat.
17. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
18. Az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartáshoz (továbbiakban PRTR) kapcsolódóan az engedélyes köteles évente E-PRTR-A adatlapot benyújtani a jelen engedély tárgyát képező tevékenység vonatkozásában a hatályos jogszabály szerinti módon.

Értesítés:

19. Az engedélyes köteles telefonon és írásban értesíteni a környezetvédelmi hatóságot lehetőség szerint minél hamarabb, de legkésőbb 8 órán belül, a következő események bármelyikének bekövetkezése esetén:
 - az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelménytől való eltérés esetén;
 - a tevékenységből eredő nem engedélyezett kibocsátások esetén;
 - bármely olyan esetben, amely a felszíni víz vagy a felszín alatti vizek, a levegő vagy talaj veszélyeztetését vagy szennyezését okozhatja és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet.

Az engedélyesnek az értesítés során tájékoztatást kell adnia az észlelést követően azonnal megtett intézkedésekről és azok eredményéről.
20. Az engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátások lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az engedélyes köteles feljegyzést készíteni valamennyi, a fentiekben megjelölt eseményről. A hatóság részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatás, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.
21. Minden olyan esemény kapcsán, amely a környezet veszélyeztetését, szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül, de legkésőbb 8 órán belül a következő hatóságokat értesíteni:
 - levegő-, zaj- és rezgésvédelem, földtani közeg védelme, valamint táj- és természetvédelem vonatkozásában:
Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztályt (6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11.; tel.: 62/680-165, 30/938-23-89 /ügyelet/; e-mail: ktfo@csongrad.gov.hu)
 - hulladékgazdálkodás vonatkozásában:
Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási

Osztályt (6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11.; tel.: 62/680-165; e-mail: ktfo@csongrad.gov.hu)

- felszíni- és felszín alatti víz veszélyeztetése, vagy szennyezése esetén:
Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztályt (6728 Szeged, Napos út 4.; tel.: 62/549-340; e-mail: katved.tvh@csongrad.gov.hu);
- tűz- és katasztrófa helyzet esetén:
Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági Osztályt (6721 Szeged, Berlini körút 16-18.; tel.: 62/553-040; e-mail: katved.tvh@csongrad.gov.hu);
- emberi egészség veszélyeztetése esetén:
Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Készenléti Szolgálatát (tel.: 30/463-72-23; e-mail: keszenlet.csongrad@dar.antsz.hu);

Erőforrások felhasználása

Előírások:

22. Az engedélyes köteles a telephelyi technológia során felhasznált, illetve keletkező anyagokról nyilvántartást vezetni.

Határidő: folyamatos.

23. Az engedélyes köteles a telep anyaggazdálkodását rendszeresen átvilágítani. Az átvilágításról készített dokumentációt az 5 évenként elkészítésre kerülő, egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati dokumentációjához kell csatolni.

Határidő: 5 évente (az 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként).

24. Nyilvántartást kell vezetni a felhasznált energiákról (energia nyilvántartási lapok), mint az elektromos áram és a gáz. Szükséges megadni az összes energiafogyasztást, valamint a fajlagos értékeket is.

25. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (belső energetikai auditálást) rendszeresen elvégezni. A belső auditnak fel kell tárnia minden, az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget.

Határidő: 5 évente (az 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként).

26. Az engedélyes köteles a veszteségfeltáró vizsgálat (belső energetikai audit) megállapításai alapján a legracionálisabb megoldás(oka)t megvalósítani. A szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket elvégezni.

Határidő: folyamatos.

Hulladékgazdálkodás

Előírások:

27. A hulladékkezelő létesítményekben csak az engedélyben felsorolt hulladékok vehetők át és kezelhetők.
28. Az átvett hulladék a telephelyen legfeljebb a vonatkozó jogszabályban meghatározott ideig gyűjthető, a hulladék kezeléséről ezen időn belül kell gondoskodni.
29. A hulladék termelője, tulajdonosa köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékot környezetszennyezést kizáró módon, szelektíven – veszélyes hulladék esetén a vonatkozó jogszabályban meghatározott módon – gyűjteni.

30. Az elkülönítetten gyűjtött hulladékot más hulladékkal vagy eltérő tulajdonságokkal rendelkező más anyagokkal összekeverni tilos.
31. Az átvett hulladék fajtáját és típusát a gyűjtés helyén, megkülönböztető, jól látható, figyelemfelkeltő jelzés és felirat alkalmazásával, egyértelműen és olvashatóan fel kell tüntetni.
32. A telephelyen egyszerre csak annyi kezelésre váró, kezelés alatt álló és másodlagosan keletkezett hulladék gyűjthető, amennyi a betonozott területen elhelyezhető, és csak akkor, ha az nem akadályozza az előkészítési, kezelési, utóérlelési folyamatokat valamint a másodlagos hulladékok gyűjtését.
33. A hulladékok gyűjtését, kezelését csak megfelelő műszaki védelemmel ellátott helyen lehet végezni.
34. A hulladékban rejlő anyag, energia hasznosítása érdekében törekedni kell a hulladék lehető legnagyobb arányú újrahasználatra előkészítésére, újrafeldolgozására, valamint a nyersanyagok hulladékkal történő helyettesítésére.
35. Amennyiben a hulladékgazdálkodáshoz használt technológia, berendezés, eszköz vagy anyag alkalmazását, illetve forgalmazását jogszabály engedélyhez vagy alkalmassági vizsgálatához, referenciához, valamint minősítéshez köti, akkor ezeket az engedélyeket, minősítéseket be kell szerezni, ezek megléte nélkül ezen tevékenység nem végezhető.
36. Abban az esetben, ha a hasznosítási tevékenység során keletkező alapanyag minősége nem megfelelő, illetve termékként történő értékesítése nem megoldható, úgy azt hulladéknak kell tekinteni és további kezeléséről gondoskodni kell.
37. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására műszaki illetve gazdasági lehetőségek nem adóttak.
38. A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladék csak az adott azonosító kódú hulladéokra vonatkozó érvényes engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodónak adható át. Az engedélyes köteles megbizonyosodni a hulladékot átvevő engedélyének meglétéről.
39. Veszélyes hulladékot engedély nélkül tilos más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani.
40. A tevékenység végzése során az üzemi gyűjtőhely-, a tároló helyek, valamint a komposztáló telep üzemeltetési szabályzatában előírtakat maradéktalanul be kell tartani.
41. A gyűjtőhelyek, a tároló helyek, valamint a komposztáló telep üzemeltetésével kapcsolatban bekövetkező változások esetén az üzemeltetési szabályzatot a valóságnak megfelelően aktualizálni kell, és 30 napon belül meg kell küldeni az engedélyező hatóságnak jóváhagyásra.
Határidő: folyamatos.
42. A telephelyen végzett hulladékgazdálkodási tevékenység teljes időtartamára az üzemeltetőnek olyan biztosítással kell rendelkezni, ami a hulladékgazdálkodási tevékenysége során esetlegesen bekövetkező környezeti káresemények rendezésére fedezetet nyújt.
43. A kezelésre átvett és a keletkező hulladékokról technológiánként nyilvántartást kell vezetni, illetve a rendelet előírásai szerinti adatszolgáltatást kell a hatóság felé teljesíteni.
44. A hulladékgazdálkodási adatszolgáltatással együtt az engedélyes köteles PRTR adatszolgáltatást is teljesíteni a telephelyről kiszállított hulladékokról, amennyiben azok meghaladják a hatályos EK rendeletben foglalt értékeket.
45. A hulladék nyilvántartást a telephelyen kell tartani, megőrizni úgy, hogy az bármely időpontú helyszíni ellenőrzéskor megtekinthető legyen.

Az MBH-technológiára vonatkozó előírások:

46. Az engedély alapján az MBH technológiában kezelt hulladékok együttes mennyisége nem haladhatja meg a 60.000 t/év mennyiséget.
47. A kizárólag mechanikai kezelésen átesett 80 mm feletti magas fűtőértékű hulladékot nem tartalmazó ún. „nehéz frakciót” és a 40-80 mm szemcseméretű frakciót arra hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adhatják át 19 12 12 azonosító kódon, az átadott hulladék biológiai előkezelésen nem eshet át.
48. Az éves adatszolgáltatásban külön fel kell tüntetni, meg kell adni a más hulladékgazdálkodónak átadott 19 12 12 azonosító kódú mechanikailag előkezelt vegyes települési hulladék mennyiségét átvevő hulladékgazdálkodónkénti bontásban.
49. Amennyiben a mechanikai kezelésen átesett 80 mm feletti magas fűtőértékű hulladékot nem tartalmazó ún. „nehéz frakciót” és a 40-80 mm szemcseméretű frakció átadása tekintetében (átvevő kilétében, kezelés technológiájában, volumenében stb.) változás történik, arról a hatóságot tájékoztatni kell.

Határidő: haladéktalanul.

50. Az MBH csarnok előtti betonozott területen egyszerre 1200 t kezelésre váró települési hulladék gyűjthető a másodlagosan keletkezett hulladéktól elkülönítve.
51. Az MBH csarnok és a kompaktor szín közötti, 600 m² alapterületű szilárd burkolatú területrészen (RDF tároló) egyszerre legfeljebb 400 tonna RDF gyűjthető.
52. A mobil aprítógépet, mobil dobrostát és az MBH csarnokba telepített berendezéseket (előaprító, utóaprító) üzemóra számlálóval kell felszerelni olyan kényszerkapcsolással, hogy a berendezés csak a számláló együttes indításával legyen indítható. A berendezések üzemeléséről naprakész üzemnaplót kell vezetni.

A komposztálási technológiára vonatkozó előírások:

53. Az engedély alapján a komposztálási technológiában kezelt hulladékok együttes mennyisége nem haladhatja meg a 19.300 t/év mennyiséget.
54. A betonozott komposztálótéren egyszerre 1500 t kezelésre váró települési szennyvíziszap és zöldhulladék, valamint 300 t biológiailag lebomló konyhai és étkezési hulladék (HAK 20 01 08) gyűjthető egymástól elkülönítve.
55. A kész komposzt-tároló területen egyszerre gyűjthető komposzt mennyisége nem haladhatja meg a 8700 t mennyiséget.
56. A komposztálásra minimum 25 % szárazanyag-tartalmú települési szennyvíziszap és biohulladék vehető át.
57. A települési szennyvíziszapot és a biohulladékot a bekeverés előtt támfallal körülvett területen egymástól és más hulladéktól elkülönítetten kell gyűjteni a komposztáló területén belül kialakított fogadó téren.
58. A komposztálás folyamatáról üzemnaplót kell vezetni, melynek tartalmaznia kell a komposztálásra kerülő hulladékok megnevezését és mennyiségét, a komposztáláshoz felhasznált segédanyagok nevét és mennyiségét, a kezelés egyéb mérvadó jellemzőit különös tekintettel a keverési arányokra, a komposzt belső hőmérsékletére (az intenzív érés alatt naponta mérve), a tartózkodási időre. Rögzíteni kell az utóérlelés időtartamát is. A rögzített adatokat öt évig meg kell őrizni, a hatóság ellenőrzésekor kérésre be kell mutatni.

Gyűjtőhelyekkel kapcsolatos előírások:

59. A telephely üzemeltetésének időszakában fenn kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő hulladék gyűjtő- és tároló helyeket.

60. Az alkalmazott gyűjtő-, csomagoló- és takaróeszközök épségéről rendszeres ellenőrzéssel kell meggyőződni. A sérült eszközt haladéktalanul épre kell cserélni.
61. A tároló és gyűjtőhelyeken egy időben gyűjtött hulladék mennyisége nem haladhatja meg az egyes hulladékok anyagminőség szerinti elkülönített gyűjtésére alkalmas, műszaki védelemmel rendelkező helyek összes befogadó kapacitását.
62. A keletkező veszélyes- és nem veszélyes hulladékok gyűjtésére szolgáló üzemi hulladék gyűjtőhelyen egyidőben összesen 4,7 t veszélyes- és nem veszélyes hulladék gyűjthető, amelyeket szükség szerint, de legalább évente át kell adni arra engedéllyel rendelkezőnek.
63. Az üzemi hulladék gyűjtőhelynek akkora szabad gyűjtési kapacitással kell rendelkeznie, amely biztosítja a telephely mindenkor termelési volumene során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését.
64. A gyűjtést oly módon kell végezni, hogy a hulladékok ne keveredjenek és mindegyik hulladék gyűjtésénél biztosított legyen az elfolyást, elszóródást és környezetszennyezést megelőző tárolás.

A tevékenység megszüntetésére vonatkozó előírások:

65. Hulladékgazdálkodási szempontból a tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén az adott területen lévő, illetve az adott területen megelőzően üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.

Levegőtisztaság-védelem

Előírások:

66. A földmunkákat, illetve a felhasznált építőanyagok szállítását, kezelését úgy kell végezni, hogy csak minimális diffúz kibocsátást okozzon.
67. Az építési és szállítási munkákat csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet elvégezni.
68. A települési szilárd hulladék szállítását zárt vagy a kiporzást és kiszóródást megakadályozó ideiglenes takarású konténerben, vagy e feltételeket biztosító célgéppel, szállítójárművel, környezetszennyezést kizáró módon kell végezni.
69. A hulladéklerakó folyamatos őrzéséről gondoskodni kell, megelőzve ezzel a gyűjtőtevékenységeket, és megteremtve a gyors beavatkozás lehetőségét öngyulladás és elemi kár (pl. villámlás) okozta tűz esetére.
70. A depónia tűzvédelmi rendszerét mindenkor üzemképes állapotban kell tartani.
71. Csapadékmentes időszakokban vízpermetezéssel kell a diffúz légszennyezést megakadályozni, melyhez biztosítani kell a megfelelő vízmennyiséget.
72. A létesítmény üzemeltetőjének az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe.
73. Az engedélyes köteles a keletkező hulladéklerakó-gázt (depóniagázt) gyűjteni, illetve a gázkinyerést, -hasznosítást biztosítani.
74. A depóniagázt úgy kell gyűjteni, kezelni és felhasználni, hogy a környezet szennyezése a lehető legkisebb legyen.
75. A depónia testeken, kazettákban olyan gázkinyerő kutakat kell üzemeltetni, amelyek a depóniatestben képződő gázok hatékony, „fals levegő mentes” elszívására alkalmasak, azaz a magyarországi gyakorlat alapján az elszívott depóniagáz oxigén koncentrációja a 4%-ot nem haladhatja meg.

76. A depóniagáz gyűjtő vezetékeket úgy kell kiépíteni és üzemeltetni, hogy azokban vízdugó ne alakulhasson ki és az esetleges hibák, gyorsan kijavíthatók és szemrevételezéssel is ellenőrizhetők legyenek.
77. A gázgyűjtő vezetékeket óvni kell a mechanikai sérülésektől, esetleges sérülés esetén a hibát haladéktalanul ki kell javítani.
78. A gázgyűjtő rendszer állapotát havi rendszerességgel ellenőrizni kell. Az ellenőrzés eredményeit üzemnaplóban rögzíteni kell.
79. Az éves beszámolóban meg kell adni az évenként kitermelt depóniagáz és elfáklázott depóniagáz mennyiségét, a gázvizsgálati eredményeket összesítve.
80. Az éves beszámolóban az elmúlt évek adatai alapján tervezni kell a termelő depóniagáz jövőbeli mennyiségét és a további gázkezelésre, hasznosításra javaslatot kell tenni.
81. Az évente benyújtandó beszámoló levegővédelmi fejezetében a meteorológiai adatok ismeretében kell a légszennyezést ismertetni.
82. A depóniagáz rendszer szivattyúit folyamatos karbantartással megfelelő műszaki színvonalon kell tartani.
83. A depóniára szállított hulladékot folyamatosan tömöríteni kell. A tömörítés után naponta éghetetlen takaróréteggel kell fedni oly módon és mértékben, hogy az a depónia meggyulladását, égését kizárja. Olyan takaróanyagot kell választani, amellyel száraz, szeles időjárás esetén is minimális a diffúz légszennyezés.
84. A depónia felszínén a mobil szélfogókat megfelelő módon mindenkor alkalmazni kell, minimalizálva ezzel a szél által elhordott hulladék mennyiségét.
85. A hulladéklerakó telep szél elleni védelmének érdekében a II.-es ütem telekhatárán 20–30 m széles sávban, többszintű, élőlő növények (szárazságtűrő cserjék és fák) telepítését több lépcsőben meg kell valósítani. A véderdőt folyamatosan gondozni kell, a kipusztult növényzet pótlását biztosítani kell.
86. Az eddig telepített növényzet hiányzó egyedeit tárgyév őszi időszakában pótolni kell.

Határidő: folyamatos

Zaj- és rezgésvédelem

Előírások:

87. A telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítani kell a telephely alacsony mértékű zajkibocsátását.

Határidő: folyamatos.

88. A telep zajhelyzetének megváltozását a környezetvédelmi hatósághoz be kell jelenteni.

Határidő: folyamatos

Földtani közeg védelme

Előírások:

89. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
90. A telephelyi tevékenységet úgy kell folytatni, hogy a földtani közeg veszélyeztetése, károsodása ne következzen be.
91. A tevékenység a felszín alatti víz, földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.

92. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy ne eredményezzen a földtani közegben a vonatkozó jogszabály szerinti (B) szennyezettségi határértéknél, vagy az annál magasabb (Ab) bizonyított háttér-koncentrációnál kedvezőtlenebb állapotot.
93. A földtani közeg jó minőségi állapotának biztosítása érdekében, a tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak műszaki védelemmel folytatható.
94. A szennyezéssel potenciálisan érintett térrészek, létesítmények műszaki védelmét folyamatosan ellenőrizni kell és a hibahelyek kijavításáról haladéktalanul gondoskodni szükséges. A tapasztalatokról és az esetleges javításokról évente összefoglaló jelentést kell készíteni.

Határidő: tárgyévet követő év március 31., az éves jelentés részeként.

Táj- és természetvédelem

Előírások:

95. A hulladéklerakó ÉK-i oldalán lévő természeti területet - beleértve a 0294/27 hrsz. alatti ingatlan gyp művelési ágú, b) jelű alrészletét is - maximális mértékben kímélni kell, azon anyagot vagy gépeket tárolni még átmenetileg is tilos, azon gépekkel közlekedni nem szabad.

A BAT alkalmazására vonatkozó előírások

Előírások:

96. Az engedélyesnek, mint környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében, a legjobb elérhető technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végezni, a berendezéseket úgy kell működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.
97. Az engedélyesnek a legjobb elérhető technika alkalmazásával intézkedni kell:
- a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról;
 - a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről;
 - a környezetterhelést okozó anyagok felhasználásának csökkentéséről;
 - a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről;
 - a környezetszennyezést megelőző hulladékgyűjtést biztosító hulladéktároló edényzetek, illetve munkahelyi gyűjtőhelyek alkalmazásáról;
 - a levegőterhelés, a környezeti zaj- és rezgésekibocsátás minimalizálásáról;
 - a földtani közeg szennyeződésének megakadályozásáról;
 - a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről;
 - a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról;
 - valamint arról, hogy minimumra csökkenjenek a létesítmények működésére visszavezethető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek fellépésének lehetősége, kiemelten az alábbiakra:

- a légszennyezés, elsősorban a kiporzásból származó porterhelés, valamint kellemetlen szaghatások,
 - a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
 - a forgalom okozta zajterhelés,
 - a földtani közeg szennyezése,
 - a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
 - a tüzesetek.
98. A telephelyi létesítmények és az épületgépészeti berendezések karbantartását rendszeresen kell végezni.
99. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát a mindenkor elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni.
100. A tevékenységnek az EU Bizottság 2018/1147 Végrehajtási Határozat hatálya alá tartozását folyamatosan vizsgálni kell, és az egységes környezethasználati engedély öt évenkénti felülvizsgálatában azt alá kell támasztani a kapacitás naponkénti megadásával.

Műszaki baleset megelőzése és elhárítása

Előírások:

101. A vonatkozó jogszabályok értelmében, engedélyesnek – a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie.
102. A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának érdekében az üzemi kárelhárítási tervben foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.
103. Eleget kell tenni az érvényben lévő, elfogadott üzemi kárelhárítási tervben foglaltaknak, illetve az adott esemény bekövetkeztére vonatkozó értesítési, bejelentési kötelezettségeknek.
104. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
105. Az engedélyesnek a jelen engedély keretében végzett tevékenység vonatkozásában aktualizált üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni és benyújtani a környezetvédelmi hatóságra.

Határidő: 2030. június 30.

A tevékenység megszüntetésére vonatkozó előírások

Előírások:

106. Az engedélyezett tevékenységet folytató telephely egészére, vagy egy részére vonatkozó felhagyást követően, az engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóság egyetértésével leszerelni a környezet-szennyezést okozó gépeket, biztonságossá tenni a talajt, altalajt, építményeket, épületeket, az azokban található berendezéseket.
107. Levegővédelmi szempontból a tevékenység teljes telepen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén a levegő szennyezettségét – beleértve a bűzt is – előidézni képes anyagokat, berendezéseket a levegő káros mértékű szennyeződését kizáró módon kell ártalmatlanítani, vagy a telephelyről elszállítani.
108. A tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása előtt állapotvizsgálati dokumentáció, a környezetvédelmi hatóságra történő benyújtásával kell igazolni, hogy a földtani közegben környezeti kár nem következett be.

Adatrögzítés, adatszolgáltatás és jelentéstétel a környezetvédelmi hatóság részére

Előírások:

109. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
110. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
111. Az engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell továbbá a panaszra adott választ. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő egy hónapon belül a panaszokat részletező beszámolót a környezetvédelmi hatósághoz benyújtani.
112. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formájának a környezetvédelmi hatóság által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és a hatóság részére a hozzáférhetőséget mindenkor biztosítani kell.
113. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint a környezetvédelmi hatósághoz az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani, egy eredeti és egy másolati példányban.
114. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének, vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
115. A lerakó üzemeltetője köteles alkalmazni a vonatkozó jogszabály előírásainak megfelelő ellenőrzési és megfigyelési programot a teljes üzemeltetési idő alatt. Az ellenőrzések és megfigyelések eredményeiről éves összefoglaló jelentést kell készíteni, és a tárgyévet követő évben a figyelműkút eredményekkel együtt meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságra, az éves beszámoló részeként.
116. Az üzemeltető köteles a telephelyén keletkező hulladékokról évente az arra rendszeresített adatlapon a környezetvédelmi hatóságnak adatszolgáltatást teljesíteni a jogszabály előírásai szerint.
117. Az évenkénti jelentés levegővédelmi fejezetében havi bontásban meg kell adni az elfaklyázott és a hasznosított depóniagáz mennyiségét és a hasznosítás módját. A hasznosítás során termelt elektromos áramot és/vagy hőenergia mennyiségi adatait havi bontásban kell nyilvántartani.
118. Az évente benyújtandó beszámoló levegővédelmi fejezetében a meteorológiai adatok ismeretében kell a légszennyezést ismertetni.
119. Az évenkénti levegővédelmi beszámolóban meg kell adni az évenként kitermelt depóniagáz mennyiségét, annak havi és negyedéves átlagos metántartalmát (%-ban). A mérési eredmények alapján ismertetni kell a telephelyen üzemelő pontforrások (bejelentés- és nem bejelentés-köteles) és diffúz források éves légszennyezőanyag (por /PM10/, szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxid és metán) kibocsátását kg/év-ben.
120. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a környezetvédelmi hatóság rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
121. A beszámolónak ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre – a minták elemzése alapján – a környezetvédelmi hatóság írásbeli hozzájárulásával módosítható.

122. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan az alábbi azonosítókat szükséges szerepeltetni:

- KÜJ, KTJ;
- A cég neve (cégbíróági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt.,...), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz., Pf.);
- A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz.);
- A telephely/létesítmény EOY koordinátái (5-10 m-es pontosság);
- TEÁOR '03 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
- Arra való nyilatkozat, hogy a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló Korm. rendelet értelmében új, illetve meglévő létesítményről van-e szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;
- Az IPPC köteles tevékenység besorolása a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló Korm. rendelet 2. számú melléklet szerint;
- Fő, illetve nem fő IPPC tevékenység megnevezése (fő tevékenységként azt az egy tevékenységet kell megjelölni, amelyik az elsődleges gazdasági tevékenységhez legjobban kapcsolódik és/vagy a legnagyobb szennyezőanyag kibocsátással jár, az összes többi tevékenységet nem fő tevékenységként kell feltüntetni);
- A létesítmény teljesítmény/kapacitás adatai (az IPPC köteles tevékenység/ek kapacitás adatai, megjelölve a megnevezést, a mennyiséget és a dimenziót is);
- NOSE-P kód.

Adatszolgáltatás, beszámolók ütemezése:

Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése	Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága	Beadási határidő
Negyedéves adatszolgáltatás		
Negyedéves hulladékgazdálkodási adatszolgáltatás (kezelt hulladékok)	negyedévente	negyedévet követő 30. nap
Éves adatszolgáltatás		
(E)PRTR-A adatlap (166/2006/EK rendelet alapján)	évente	március 31.
LM (Légszennyezés Mértéke) bevallás, mennyiségtől függően (E)PRTR		

Éves hulladékgazdálkodási adatszolgáltatás: – kezelt hulladékok, – keletkezett veszélyes, nem veszélyes hulladékok, mennyiségtől függően (E)PRTR).	évente	március 1.
Éves környezeti beszámoló minimális tartalma		
Hulladékgazdálkodás: – hulladéklerakó állapotleírása; – gátak állékonysági, statikai szilárdságának megfelelése, – ártalmatlanított hulladékok, – hasznosított hulladékok, – keletkezett hulladékok, – technológiánkénti anyagmérleg, – lerakott települési hulladék összetétel-vizsgálatai, – a lerakó lezárására, utógondozására szolgáló céltartalék meglétét igazoló bankszámla kivonat.	évente	március 31.
Levegőtisztaság-védelem: – meteorológiai adatok gyűjtése, – emisszió és légköri nyomás megállapítása, – depóniagáz mennyisége, hasznosításának módja.		
Földtani közeg védelem: – Szennyezéssel potenciálisan érintett térrészek, technológiai berendezések műszaki állapotának ellenőrzése.		

Zajvédelem: – Zajforrásokra vonatkozó változások bemutatása – Zajvédelmi hatásterület bemutatása		
Panaszok összefoglaló jelentése		
Bejelentett események összefoglalója		
Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések		
Energiahatékonysági belső audit	5 évente	március 31.
BAT-nak (elérhető legjobb technika) való megfelelés vizsgálata		
Alternatív kezelési technológiák alkalmazási lehetőségeinek vizsgálata		
Eseti beszámolók		
Panasz	eseti	Panasz beérkezését követő 2 napon belül
Bejelentett esemény		Az eseményt követő 1 hónapon belül
Havária		Haladéktalanul

A beszámolókat elektronikus úton a környezetvédelmi hatóság – a Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztály – részére kell elküldeni.

• Az eljárásban a Kormányhivatal által vizsgált szakkérdések:

1. A Kormányhivatal, mint hulladékgazdálkodási hatóság nyilatkozatát kikötések nélkül megadta.

2. A Kormányhivatal, mint vízügyi és vízvédelmi hatóság az előzetes vizsgálati dokumentáció vonatkozásában nyilatkozatát az alábbi kikötésekkel megadta:

- A tevékenységet a felszíni-, illetve a felszín alatti víz veszélyeztetését kizáró módon kell végezni.
- A telephelyen végzett tevékenység nem eredményezhet a talajban és a felszín alatti vízben, a felszín alatti és földtani közeg minőségi védelméhez szükséges határértékekről szóló rendeletben meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél (vagy az alapállapotnál) kedvezőtlenebb állapotot.
- A tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel és műszaki védelemmel folytatható.
- A telephelyen meglévő vízellátási létesítményeket a vonatkozó vízjogi üzemeltetési engedélyekben foglaltaknak megfelelően kell üzemeltetni, fenntartani.
- A telephelyhez tartozó, jelenleg végleges vízjogi engedélyk hatálya alá eső vízellátási létesítményeket átalakítani, bővíteni, új vízellátási létesítményeket kiépíteni csak vízjogi létesítési engedély birtokában lehet.
- Az üzemeltetés során a vízellátási létesítményeket jó karban kell tartani, azok fenntartásáról, tisztításáról, karbantartásáról megfelelően, rendszeresen kell gondoskodni.
- A felszín alatti vizet csak olyan mértékben szabad igénybe venni, hogy a vízkivétel és a vízutánpótlás egyensúlya minőségi károsodás nélkül megmaradjon, és teljesüljenek a külön jogszabály szerinti, a vizek jó állapotára vonatkozó célkitűzések elérését biztosító követelmények.
- A vízellátó kút és környezetét, olyan állapotban kell tartani, hogy annak kialakítása kizárja azt, hogy a felszín alatti vízbe szennyeződés juthasson. A vízhasználattal járó ártalmak megelőzése érdekében biztosítani kell a kút és környezetének külső szennyeződésektől való védelmét.
- Csapadékvíz-elvezető csatornába szennyvizet, csurgalékvizet vezetni tilos az üzemi területen összegyűjtött, megfelelően tisztított csapadékvizek kivételével.
- Az Alsó-csatornába esetenkénti csapadékvíz bevezetés csak a csatorna kezelőjének előzetes hozzájárulásával történhet.
- A zárt szennyvízgyűjtőkből a szennyvíz elszállítását bizonylatolni kell (az elszállított mennyiség feltüntetésével tonna vagy m³ mértékegységben), a bizonylatokat meg kell őrizni, ellenőrzés alkalmával fel kell tudni mutatni. Az elszállított szennyvizek mennyiségi adatait az éves jelentésben ismertetni kell.
- A szippantott szennyvizet csak nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz fogadására engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telepre lehet szállítani.
- A műtárgyak, berendezések karbantartását az üzemelési és karbantartási utasítás szerint kell végezni. Az erre vonatkozó bizonylatokat meg kell őrizni és ellenőrzéskor a vízügyi hatóság képviselőjének be kell tudni mutatni.
- A felszín alatti vizek védelméről szóló Kormány rendelet értelmében a felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében tevékenység csak környezetvédelmi megelőző intézkedésekkel végezhető a külön jogszabály szerinti legjobb elérhető technika, illetve a leghatékonyabb megoldás alkalmazásával.

- A tevékenység csak ellenőrzött körülmények között végezhető - beleértve a monitoring kialakítását, működtetését és az adatszolgáltatást -, oly módon, hogy hosszú távon se veszélyeztesse a felszín alatti vizek jó állapotát, a környezeti célkitűzések teljesülését.
- Káresemény, havária bekövetkezte esetén a környezetkárosodás megelőzése érdekében a kárenyhítést szolgáló intézkedéseket azonnal meg kell tenni.

3. A Kormányhivatal, mint talajvédelmi hatóság nyilatkozatát az alábbi kikötésekkel megadta:

- Havária esetén, amennyiben az a környező termőterületet érinti, a talajvédelmi hatóságot értesíteni kell.

• A Járási Hivatalok által vizsgált szakkérdések:

1. A Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Szentesi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztály CS-07/NEO/00859-2/2025. számú szakkérdés vizsgálatára vonatkozó nyilatkozata:

- A tevékenységeket úgy kell végezni, hogy az sem emberi, sem pedig környezeti ártalmat ne okozzon, illetve a lehető legkisebb mértékű környezetterhelést idézzon elő.
- A dolgozók részére ivóvíz minőségű víz biztosítása szükséges.
- A tevékenység végzése során a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedések betartása szükséges, különös tekintettel a házi legyek és rágcsálók elleni védekezésre, melyet rendszeresen, tervezett program szerint kell végrehajtani.
- A veszélyes anyagokkal és keverékekkel kapcsolatos tevékenységeket úgy kell végezni, hogy azok az emberi egészséget ne veszélyeztessék. A munkafolyamatok a veszélyes anyagok és keverékek biztonsági adatlapjainak birtokában kezdhetők meg.

Az engedély érvényességi ideje: jelen határozat véglegessé válásától számított 11 év.

Jelen határozat véglegessé válásától a CS/Z02/05124-9/2023. számú (KTO-azonosító: 10056-36-15/2023.) engedély érvényét veszti.

Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a határozat véglegessé válását követő 5 éven belül a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.

Az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót ötszázezer forintról húszmillió forintrig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a 20/A. § (8) bekezdés a) pontja esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.

A bírság összege a számvitelről szóló törvény hatálya alá tartozó, 100 millió forintot meghaladó éves nettó árbevéttel rendelkező vállalkozás esetében ötszázezer forintról a vállalkozás előző évi nettó árbevételenek 5%-áig, de legfeljebb 2 milliárd forintrig terjedhet.

A döntés ellen a közléstől számított 15 napon belül a környezetvédelmi hatósági ügyekért felelős helyettes államtitkárhoz – mint másodfokú hatósághoz – címzett, de a döntést hozó Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatalhoz (*Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály – 6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11.*) – csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre hivatkozva – benyújtható, indokolást tartalmazó fellebbezésnek van helye.

Gazdálkodó szervezet (ideértve az egyéni vállalkozót is), valamint a jogi képviselővel eljáró fél a fellebbezést elektronikus úton (e-Papír szolgáltatás útján: <https://epapir.gov.hu>) terjesztheti elő.

Természetes személy a fellebbezést elektronikus úton vagy papír alapon is benyújthatja.

A fellebbezés illetéke 5000 Ft, melyet a Magyar Államkincstár által vezetett 10032000-01012107 számú eljárási illetékbevételei számlára kell megfizetni, és az illeték megfizetését igazoló bizonylatot vagy annak másolatát a fellebbezéshez mellékelten a környezetvédelmi hatóság részére megküldeni.

A befizetési bizonylat közlemény rovatába fel kell tüntetni jelen döntés számát.

A fellebbezésnek a döntés végrehajtására halasztó hatálya van.

Jelen döntés – fellebbezés hiányában – a fellebbezésre nyitva álló határidő leteltét követő napon véglegessé válik.

Az ügyfél az eljárás 750 000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette, egyéb eljárási költség nem merült fel.

INDOKOLÁS

A környezetvédelmi hatóság (a továbbiakban: hatóság) CS/Z02/05124-9/2023. számú (KTO-azonosító: 10056-36-15/2023.) határozatával – a jogerőre emelkedéstől számított 11 évre – egységes környezethasználati engedélyt adott a KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft. részére a Felgyő 0294/27 hrsz. alatti MBH csarnok telephelyen végzett, *a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet* (a továbbiakban: R.) 2. számú mellékletének 2. sz. mellékletének következő pontja szerinti:

5.3. a): „Nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítása 50 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével:

aa) biológiai kezelés;

5.3. b): Nem veszélyes hulladékok hasznosítása, vagy ezekre irányuló hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenységek összessége 75 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: ba) biológiai kezelés”

tevékenységek folytatásához.

Az engedély 2031. július 31. napjáig érvényes.

A Kft. képviseletében Tombácz Szintia (EcoPlan System Kft.) 2025. május 15. napján a fenti telephelyre vonatkozó egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyában kérelmet nyújtott be a hatósághoz.

Mivel a kérelem hiányos volt, a hatóság a 2025. május 17-én kelt, CS/Z02/04803-3/2025. számú végzésében igazgatási szolgáltatási díj megfizetésére hívta fel az ügyfelet. A díj tekintetében a hiánypótlásnak 2025. május 28-án tettek eleget. A dokumentáció továbbá hulladékgazdálkodási kiegészítésre szorult, a hatóság 2025. június 13-án kelt, CS/Z02/04803-10/2025. számú és 2025. július 30-án kelt, CS/Z02/04803-14/2025. számú hiánypótlási felhívásaira az ügyfél 2025. augusztus 13-án teljes körűen pótolta a hiányosságokat.

FELÜLVIZSGÁLATI DOKUMENTÁCIÓT KÉSZÍTŐ:

Név:	EcoPlan System Kft.
Székhely:	6724 Szeged, Pulz u. 46/b.
Szakértő:	Tombácz Szintia (hulladékgazdálkodási, levegőtisztaság-védelmi, víz- és földtani közeg védelmi, zaj- és rezgésvédelmi szakértő) Lovászi Péter (élővilág-védelmi, tájvédelmi szakértő)

A R. 20/A. § (4) bekezdése értelmében:

„Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technikakövetkeztetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább az engedély kiadásától vagy legutolsó felülvizsgálatától számított ötévente a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályai szerint – az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel – felül kell vizsgálni.”

A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 5. § (2) bekezdése alapján „környezetvédelmi hatóságként – ha kormányrendelet másként nem rendelkezik – a területi környezetvédelmi hatóság jár el.” A Rendelet 2. § (1) bekezdése értelmében „területi környezetvédelmi hatóságként vármegyei illetékességgel – e bekezdésben foglalt kivétellel – a vármegyei kormányhivatal jár el.”

*

A hatóság szakkérdésekkel kapcsolatos megkeresése a Rendelet 11. § (1) bekezdés és 12/A. § alapján történt.

A szakkérdések vizsgálatát tartalmazó nyilatkozatokban foglaltakat a rendelkező részben a hatóság előírta.

I. Az eljárásban a Kormányhivatal által vizsgált szakkérdések, az előírt feltételek indokolása:

1. A Kormányhivatal, mint hulladékgazdálkodási hatóság szakkérdés vizsgálatában foglaltak indokolása:

A R. 20. § (3) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó engedélyeket, valamint a hulladékgazdálkodási engedélyt az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni, ezért a hulladékgazdálkodási tevékenység bemutatását, a hulladékgazdálkodási hatóság előírásait, valamint az ezekre vonatkozó indokolást a döntés tartalmazza.

A hatóság hatáskörét a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 3. számú melléklet 17. pont B oszlopa, illetékességét a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet 1. § (2) bekezdése állapítja meg.

2. A Kormányhivatal, mint vízügyi és vízvédelmi hatóság szakkérdése vizsgálatában foglaltak indokolása:

2011. év óta nyílttéri MBH technológia üzemelt a telephelyen, amit 2015-ben váltott fel az új MBH technológia. 2015-től a mechanikai előkezelést már az MBH csarnokban végzik. A nyílttéri MBH technológia üzemeltetését a Kft. fenntartja arra az esetre, ha esetleg hosszabb ideig tartó meghibásodás történne az MBH csarnokban. Az MBH csarnok használatba vétele óta azonban erre nem került sor.

Az MBH technológiája:

- hulladék beszállítás,
- hulladék leürítése

A befogadott hulladék az MBH csarnok előtti 1.325,37 m²-es térbeton 500 m² átmeneti gyűjtőhelyre kerül.

- hulladék aprítás

Átmeneti gyűjtőhelyről a hulladék az MBH csarnokban található aprítógépbe kerül.

- mágneses szeparálás
- mechanikai kezelés (rostálás)

A mágneses szeparálás után fennmaradó hulladék egy 80 mm lyukátmérőjű 30 tonna/óra maximális kapacitású dobrostán kerül.

- légszeparálás

Ebben a fázisban történik a hulladék könnyű és nehéz frakcióra történő szétbontása.

- mechanikai utókezelés

A légszeparátort követően a könnyű frakció egy 10 t/óra teljesítményű utóaprítóba kerül, mely a hulladékot 0 – 40 mm méretűre aprítja. Az így kapott RDF hulladék (19 12 10) nagy fűtőértékkel bír (14 – 17 MJ/kg), mely így kiválóan alkalmassá teszi az égetéssel történő hasznosításra.

- biológiai kezelés

A mechanikai kezelés során a dobrostán áteső 80 mm méret alatti frakció biológiai kezelésre (stabilizálásra kerül) az MBH csarnok mellett elhelyezkedő 5 db 4,5 m magas trapéz alakú prizmában. A négy hetes érési idő leteltét követően kerül sor a prizmák bontására, majd rostálására. A rostálás során 40 mm-es rosta kerül alkalmazásra, melyen fennmaradó (azaz 40 mm feletti frakció) lerakással kerül ártalmatlanításra, a rostán átjutó (azaz 40 mm alatti frakció) a lerakó felületének, illetve a töltés rézsűjének takarására hasznosítják.

Komposztálás technológiája:

- Hulladék fogadása

A hulladékkezelő telepen a komposztálás komposztálótéren történik. Itt gyűjtik szeparáltan a zöldhulladékot (max. 800 t), szennyvíziszapot (max. 700 t) és biológiailag lebomló konyhai és étkezési hulladékot (max. 300 t)

- Zöldhulladék aprítása, rostálása

Az aprítást Doppstadt típusú aprítóberendezéssel végzik.

- Bekeverés

A zöld hulladékot, illetve a szennyvíziszapot-biohulladékot 2,5:1 arányban keverik össze, homogenizálják.

- **Prizma felrakása**

A bekevert, homogenizált anyagot 2 db támfallal körülhatárolt és 1 db hagyományos prizmába rendezik. Egy prizma mérete 20 m x 8 m x 4,2 m. A komposztálási ciklus ideje 26 nap.

- **Szondák elhelyezése**

A prizma felrakása után a levegőztetés irányításához szükséges hőmérséklet- és oxigén tartalom-mérő szondákat helyeznek el.

- **Levegőztetés**

Az aktív levegőztető egységgel a szárazstabilizálásban közreműködő mikroorganizmusokat látják el oxigénnel.

- **Prizmák takarása**

A felrakott és szondával ellátott prizmákat GORETM Cover membrántakaróval fedik le, a takarást manuálisan végzik.

- **Kezelés**

- **Prizma lebontása**

A prizmák lebontására a 3-4 hetes érés után kerül sor. A prizmában lévő anyagot rostálják, majd a kirostált nem komposztálódott frakciót a lerakón ártalmatlanítják.

A rostálást követően a kész anyagot a komposztstabilizáló területre szállítják, a stabilizációs idő 7 nap. Az eljárás végterméke földszerű, kb. 40-50%-os nedvességtartalmú anyag (komposzt) amely tápanyagtartalma miatt a talaj termőképességének növelésére használható.

- **Komposzt tárolása**

A teljesen komposztálódott anyagot a kész komposzt-tároló területre hordják át. Ez a terület nem igényel szigetelést, mert ez az anyag már nem hulladéknak minősül, hanem talajerő visszapótló alapanyag. A kész komposztot mérlegelés után értékesítik, illetve saját célra használják fel a gát magasításakor vagy a véderdő talajerő pótlására.

Az egyszerre gyűjthető komposzt mennyisége: 8 700 tonna.

VÍZELLÁTÁS

A telephely vízellátása 35600/2021-12/2016.ált. számon kiadott és legutóbb 30406/938-1/2024.ált. számon módosított vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkező K-49 OKK számú mélyfúrású kútról biztosított. Az engedély érvényessége 2026. június 30. napja. A kút vízkészletét ivási célra nem használják, a dolgozók vízigényét palackozott vízzel biztosítják. A kitermelt kútvízzel töltik a nyílt tűzivíztározó medencét, látják el az MBH csarnok sprinkler rendszerét, biztosítják a szociális épület, kocsimosó vízellátását.

SZENNYVÍZ-ELVEZETÉS, - ELHELYEZÉS:

Kommunális szennyvíz:

A telep kommunális szennyvizeinek fogadására 2 db 7 m³ hasznos térfogatú zárt vasbeton szennyvízgyűjtő akna épült. Az összegyűjtött szennyvizet engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telepre szállítják.

Technológiai szennyvíz:

Technológiai szennyvíz a gépjárműmosóban, illetve a kerékfertőtlenítő „medencében” keletkezik. A konténerek mosása során keletkező szennyvizet előtisztítás nélkül a csurgalékvíz gyűjtő medencébe vezetik. A gépjárművek mosása során keletkező szennyvizet tolózáras szabályozás segítségével az olaj- és iszapfogó műtárgyon átvezetve előtisztítják, majd szintén a csurgalékvíz gyűjtő medencébe vezetik.

CSURGALÉK- ÉS CSAPADÉKVÍZ ELVEZETÉS:

A meglévő, szigetelt hulladékdepóniában keletkező csurgalékvizet drénhálózat gyűjti, majd átemelőn és a kapcsolódó nyomócsövön keresztül 3 200 m³ térfogatú csurgalékvíz tározó medencébe kerül. Ebbe a medencébe kerül bevezetésre még a depóniára lehulló csapadékvíz,

valamint a kezelőtérrel (válogató, komposztáló, kocsimosó, abroncsmosó, üzemanyagöltő) érkező szennyezett víz is.

A csurgalékvíz részben visszalocsolásra kerül a depóniára.

A Felgyői Regionális Hulladékkezelő Központ csurgalékvíz- és csapadékvíz elvezető rendszer vonatkozásában a Kft. 67414-1-5/2009. számon kiadott, legutóbb 30406/624-1/2024.ált. számon módosított vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik (érv.: 2029. november 30.).

VÍZBÁZIS ÉRINTETTSÉG:

A telephely nem érint kijelölt vízbázis védőterületet.

A TEVÉKENYSÉG HATÁSA FELSZÍNI- ÉS FELSZÍN ALATTI VIZEKRE:

Monitoring:

A telephelyen folytatott tevékenység ellenőrzésére 6 db figyelőkútból álló monitoring rendszert üzemeltetnek. A figyelőkutak fenntartására és üzemeltetésére 19134-8-2/2009. számon került kiadásra a vízjogi üzemeltetési engedély, mely legutóbb 30406/937-1/2024.ált. számon lett módosítva. Az engedély 2029. október 31-ig érvényes.

A 2019. évben egyes vízmintákban főként a szulfát és a nátrium értéke meghaladta a „B” szennyezettségi határértéket, de a 2020. és a 2021. évi mintavételek eredményében a szulfát, a ammónium, bór, nátrium, a 2022. évi vizsgálatoknál csak a FK-4 jelű kút nitrát tartalma, a 2023. évi méréseknél az összes kút nitrát, a 2024. évi vizsgálatok alkalmával a nitrát és az ammónium értékei haladták meg a „B” szennyezettségi határérték.

A területen a talajvíz a lerakó kialakítása előtt is már, a 2008. évi vizsgálati eredmények alapján szulfát, nitrát, nátrium és ammónia tekintetében terheltnek volt tekinthető.

A vizsgálati eredmények alapján megállapítható, hogy az elmúlt években gyakorlatilag nem változott a talajvíz minősége, határérték túllépések azon komponensek esetében detektálhatók, amelyek esetében az alapállapot felvételekor is szennyezettség volt kimutatható, azaz a hulladékkezelő központban végzett tevékenység nem gyakorolt kedvezőtlen hatást a felszín alatti víz állapotára. A vizsgálati eredményekben egyes komponensek vizsgálati eredményében ingadozás tapasztalható, a felszín alatti vízminőségének kismértékű javulása figyelhető meg az utóbbi években.

Felszíni víz

A telephelyről csak esetenként, és csak tiszta csapadékvíz kerül az Alsó-főcsatornába. A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 8. melléklet 2. és 3. pontja alapján egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban vizsgálandó vízügyi, vízvédelmi szakkérdés:

- annak elbírálása, hogy a tevékenység vízellátása, a keletkező csapadék és szennyvíz elvezetése, valamint a szennyvíz tisztítása biztosított-e, vízbázis védőterületére, védőidomára, jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e, továbbá annak elbírálása, hogy a tevékenység az árvíz és a jég levonulására, a mederfenntartásra milyen hatást gyakorol.
- annak elbírálása, hogy a tevékenység kapcsán a felszíni és felszín alatti vizek minősége, mennyisége védelmére és állapotromlására vonatkozó jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e.

A szakkérdés vizsgálatára vonatkozó megkeresés mellékleteként megküldött, az EcoPlan System Kft. (6724 Szeged, Pulz u. 46/b.) által 26/ECO/2025 tervszámon a tárgyi témában készített tervdokumentációban foglaltak alapján megállapítottam, hogy a rendelkező rész szerinti előírások betartása mellett

- a telephely vízellátása, a keletkező csapadék- és szennyvíz elvezetése, valamint a szennyvíz tisztítása biztosított;
- a tevékenység megfelel a felszíni és felszín alatti vizek minőségének védelmére vonatkozó jogszabályi követelményeknek;
- a tevékenység a telephely elhelyezkedése miatt nincs hatással az árvíz és a jég levonulására, mederfenntartásra;
- a tevékenység kijelölt ivóvízbázis védőterületet nem érint.

A rendelkező részben előírtakat a következőkkel indokolom:

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 6. § (1) szerint a környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy

- a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő;
- megelőzze a környezetszennyezést;
- kizárja a környezetkárosítást

A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 4. § (1) bek. szerint a felszíni víztest jó állapotának eléréséhez és fenntartásához a kibocsátó köteles e rendelet és a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény vonatkozó előírásainak betartásával hozzájárulni.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés alapján a felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében a tevékenység csak a felszín alatti víz (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.

A (B) szennyezettségi határértéket felszín alatti vízben a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés a) pontja szerint a felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak műszaki védelemmel folytatható.

A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. tv. 28/A.§ (1) bekezdés b) pontja szerint a jogszabály alapján bejelentéshez kötött tevékenységektől eltekintve – a termálvíz kitermeléssel történő geotermikus energia kinyerését és hasznosítását kivéve –, vízjogi engedély szükséges a vízilétesítmény használatbavételéhez és üzemeltetéséhez, a vízhasználathoz (vízjogi üzemeltetési engedély). A telephelyen meglévő vízilétesítmények vonatkozásában ezen jogszabály alapján kértem a vízjogi üzemeltetési engedély engedélyben foglaltaknak megfelelő üzemeltetést, valamint ugyanezen rendelet 28/A.§ (1) bekezdés a) pontja alapján az új vízilétesítmények esetében a vízjogi létesítési engedély megszerzésének kötelmét írtam elő.

A vízilétesítmények jókarban tartásáról, folyamatos fenntartásáról annak érdekében rendelkeztem, hogy azok funkciójuk ellátására folyamatosan alkalmas állapotban legyenek. A felszín alatti vizek igénybevételének mértékére vonatkozó követelményt a vízgazdálkodásról alkotott 1995. évi LVII. törvény 15. § (1) bekezdése írja elő, mely kimondja, hogy felszín alatti vizet – az e törvényben foglaltak figyelembevételével – csak olyan mértékben szabad igénybe venni, hogy a vízkivétel és a vízutánpótlás egyensúlya minőségi károsodás nélkül

megmaradjon, és teljesüljenek a külön jogszabály szerinti, a vizek jó állapotára vonatkozó célkitűzések elérését biztosító követelmények.

A vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó általános szabályokról szóló 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet 4. § (4) bekezdése értelmében felszín alatti vízkészletre telepített vízellátási létesítményt a felszín alatti vizek védelméről szóló kormányrendelettel összhangban úgy kell üzemeltetni, hogy a felszín alatti víz szennyeződése ne következzen be.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § rendelkezései értelmében a felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében tevékenység csak b) ellenőrzött körülmények között történhet, beleértve monitoring kialakítását, működtetését és az adatszolgáltatást;

c) úgy végezhető, hogy hosszú távon se veszélyeztesse a felszín alatti vizek jó állapotát, a környezeti célkitűzések teljesülését.

A hatóság hatáskörét a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 12/A. §, 8. melléklet 2. és 3. pontja, illetékességét a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. melléklet 11. pontja állapítja meg.

3. A Kormányhivatal, mint talajvédelmi hatóság szakkérdés vizsgálatában foglaltak indokolása:

A telephelyen 6 db figyelő kútból álló monitoring rendszer található. A telephely burkolatlan, zöld felületeire hulló csapadékvíz összegyűjtésére szolgál az ingatlant határoló övárokrendszer, mely egyben szikkasztóként is szolgál. A hulladéklerakó „kivett” művelési ágú területen van. A tevékenység végzéséből a 2020-2024. közötti időszakban talajszennyezés nem következett be, kármentesítést igénylő talajszennyezés nincs.

Az elmúlt 5 év során a környezetet érintő rendkívüli esemény nem történt.

A fentieknek megfelelően a dokumentáció elfogadása ellen talajvédelmi szempontból kifogást nem emelek.

A nyilatkozatot a 314/2005. (XII.25.) Kormányrendelet, a 2007. évi CXXIX. törvény, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény, valamint a 383/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet, továbbá a 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet előírása és a beküldött dokumentáció alapján adtam ki.

II. A Járási Hivatalok által vizsgált szakkérdések indokolása:

1. A Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Szentesi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztály CS-07/NEO/00859-2/2025. számú szakkérdés indokolása:

Az állásfoglalás kiadása az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023. (I. 12.) Korm. rendelet, a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet, a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről szóló 3/2002. (II.18.) SzCsM-EüM rendelet, a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági

és egészségvédelmi követelményeiről szóló 65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet, a veszélyes anyagok és keverékek felhasználásának tekintetében a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény és a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet előírásainak figyelembevételével történt.

A fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 36. és 39. §-ában és 4. sz. mellékletben foglaltaknak megfelelően az egészségügyi kártevők megtelepedésének és elszaporodásának megelőzése céljából irtószeres kezelést szükséges végezni.

Az ivóvízként felhasznált víz minőségének az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023. (I. 12.) Korm. rendelet előírásainak kell megfelelni. A munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről szóló 3/2002. (II.18.) SzCsM-EüM rendelet 23. § (1) bekezdése szerint a munkáltató köteles gondoskodni ivóvízcsap, illetve ivókút felszereléséről, valamint az ivóvizet szolgáltató berendezés tisztán tartásáról és megfelelő karbantartásáról.

A veszélyes anyagok és keverékek felhasználásának tekintetében a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvényben és a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendeletben foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.

A szakkérdésekre adott válasz az egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről szóló 1991. évi XI. törvény 10.§ (1) bekezdése, a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló 15/2024. (VI. 28) KTM utasítás 24-25. §-a, a Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal egységes ügyrendjéről szóló 55/2024. (II.28.) főispáni utasítás 52-53.§-a, valamint a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022 (XII.30) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdés és 3. melléklete alapján 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 2. mellékletében biztosított illetékesség alapján került megadásra.

*

A rendelkező részben tett előírások indokolása:

A tevékenység végzésének általános feltételeire vonatkozó előírások indokolása (1-8. pontok):

A környezethasználat megszervezésének és végzésének módját a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 6. § (1) bekezdése tartalmazza.

A szabályozás köre a tevékenység ellenőrzésének, végzésének és működtetésének pontos megjelölését tartalmazza.

A jelentős változtatásra vonatkozó előírásokat a R. 2. § (3) bekezdés d) pontja határozza meg. Ettől eltérő módosítások vagy az alkalmazott technológia megváltoztatásával, vagy az épületek, vagy a berendezések rekonstrukciójával jár, a módosítással kapcsolatos eljárások megindításával egy időben a hatóságra történő bejelentése azért szükséges, mert a hatóságnak mérlegelnie kell, hogy a változtatások indokolják-e ezen engedély módosítását.

A felügyeleti díj megfizetéséről a Kvt. 96/B. § (1) bekezdése rendelkezik.

A tevékenység végzése során betartandó szabályokra vonatkozó előírások indokolása (9-21. pontok):

A környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeit a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet, valamint a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képzési feltételeiről szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet határozza meg.

Olyan megfelelő háttértervezést kell biztosítani már a tevékenység végzését megelőzően, amely lehetővé teszi a folyamatos értékelést, a környezet állapotát befolyásoló tények egymással összehasonlítható módon való rögzítését és az ezzel kapcsolatos megfelelő adatszolgáltatást.

Az eseményekkel kapcsolatos értesítés szabályainak előírása biztosítja a hatóságok részére a tevékenységgel kapcsolatos naprakész információk megismerését.

Az Európai Parlament és a Tanács Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási nyilvántartás létrehozásáról szóló 166/2006/EK rendeletének előírásai alapján az I. számú mellékletbe tartozó tevékenység végzése esetén évente E-PRTR-A adatszolgáltatást kell teljesíteni.

Az erőforrások felhasználásával kapcsolatos előírások indokolása (22-26. pontok):

A vonatkozó előírások célja a telephely működése kapcsán az anyag- és energia felhasználás hatékonyabbá tétele, mely által csökkenteni lehet az anyag- és energia felhasználást, valamint az energia költségeket. Az energetikai auditban meg kell adni a telepen felhasznált energiák éves mennyiségi adatait, be kell mutatni az energetikai rendszerek állapotát, meg kell adni a fajlagos éves energiafogyasztás adatokat. Be kell mutatni az egyes energia megtakarítási lehetőségeket és ehhez kapcsolódóan az egyes megtérülési időket.

Hulladékgazdálkodással kapcsolatos előírások indokolása (27-65. pont):

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (továbbiakban: Ht.) alapján:

4. § Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy az a környezetet a lehető legkisebb mértékben érintse, vagy a környezet terhelése és igénybevétele csökkenjen, ne okozzon környezetveszélyeztetést vagy környezetszennyezést, biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a képződő hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, továbbá környezetkímélő ártalmatlanítását.

5. § (2) A hulladékképződés megelőzése érdekében törekedni kell arra, hogy a technológiából származó, de a technológiai folyamatba visszavezetett gyártási maradék, anyag, valamint a már használt, de eredeti céljára ismételten felhasználható termék, illetve melléktermék a gyártásfelhasználás ciklusban maradjon. Az anyag vagy termék, illetve melléktermék a gyártásfelhasználás ciklusból történő kilépésekor válik hulladékká.

6. § (3) A hulladékban rejlő anyag, energia hasznosítása érdekében törekedni kell a hulladék lehető legnagyobb arányú újrahasználatra való előkészítésére, újrafeldolgozására, valamint a nyersanyagok hulladékkal történő helyettesítésére.

(4) A hulladékgazdálkodáshoz használt technológia, berendezés, eszköz vagy anyag alkalmazását, illetve forgalmazását jogszabály engedélyhez vagy alkalmassági vizsgálatához, referenciához, valamint minősítéshez kötheti.

7. § (1) A hulladékképződés megelőzése és a hulladékgazdálkodás során az alábbi tevékenységek elsőbbségi sorrendként történő alkalmazására kell törekedni:

- a) a hulladékképződés megelőzése,
- b) a hulladék újrahasználatra való előkészítése,
- c) a hulladék újrafeldolgozása,
- d) a hulladék egyéb hasznosítása, így különösen energetikai hasznosítása, valamint
- e) a hulladék ártalmatlanítása.

12. § (1) A hulladéktermelő az ingatlanon képződött hulladék gyűjtését az ingatlan területén hulladékgazdálkodási engedély nélkül legfeljebb 1 évig végezheti.

(4) A hulladékbirtokos a hulladékot az újrahasználatra való előkészítés, az újrafeldolgozás és egyéb hasznosítási műveletek előmozdítása vagy javítása érdekében az ingatlanon, telephelyen elkülönítetten gyűjti. Az elkülönítetten gyűjtött hulladékot más hulladékkal vagy eltérő tulajdonságokkal rendelkező más anyagokkal összekeverni nem lehet.

15. § (1) A környezet és az emberi egészség védelmére, valamint a hulladékhierarchiára vonatkozó előírásoknak történő megfelelés érdekében a hulladékot hasznosítani kell újrahasználatra való előkészítés, újrafeldolgozás, vagy az egyéb hasznosítás sorrendjében.

(5) A hasznosításra kerülő nem veszélyes hulladék a gyűjtést követően a hasznosítás megkezdéséig az előkezeléssel együtt összesen legfeljebb 1 évig tárolható.

16. § (1) A hasznosításra nem kerülő hulladékot ártalmatlanítani kell. A hulladék ártalmatlanítója az ártalmatlanítandó hulladék vonatkozásában azt az ártalmatlanítási műveletet alkalmazza, amely az összességében legjobb környezeti eredményt biztosítja.

31. § (2) bekezdés alapján a hulladékbirtokos

a) a hulladékgazdálkodási közszolgáltatási résztvevő tevékenység és a hulladékgazdálkodási intézményi résztvevő tevékenység körébe eső hulladék kezeléséről

aa) a koncessziós társaságnak történő átadás,

ab) a koncesszori alvállalkozónak történő átadás,

ac) a hulladék aa) vagy ab) alpontban meghatározottak által üzemeltetett hulladékgyűjtő ponton, hulladékgyűjtő udvarban vagy visszaváltó berendezéseken keresztül történő átadás,

ad) a koncessziós társasággal kötött megállapodás alapján üzemeltetett hulladék átvételi helyen, illetve az átvételre kötelezettnek történő átadás, valamint – ha a hulladék szállítására a 14. § (1) bekezdése alapján engedély vagy nyilvántartásba vétel nélkül kerül sor – a koncessziós társasággal szerződéses jogviszonyban álló átrakó vagy hulladékkezelő létesítmény, komposztáló üzemeltetését végző személy részére történő átadás, vagy

ae) koncessziós szerződés megkötésének hiányában az aa)–ad) alpont helyett az állam által kijelölt jogi személynek történő átadás;

b) az a) pont alá nem tartozó hulladék kezeléséről

ba) az általa üzemeltetett hulladékkezelő létesítményben vagy berendezéssel végzett előkezelő, hasznosító vagy ártalmatlanító eljárás,

bb) a hulladék hulladékkezelőnek történő átadása,

bc) a hulladék szállítónak történő átadása,

bd) a hulladék gyűjtőnek történő átadása,

be) a hulladék közvetítőnek történő átadása,

bf) a hulladék kereskedőnek történő átadása, vagy

bg) ha az átvétel az állami hulladékgazdálkodási közfeladaton kívüli, de a koncessziós szerződés teljesítése érdekében szükséges tevékenység, a hulladékbirtokos döntésétől függően az a) pont vagy a b) pont szerinti átadás

útján gondoskodik.

(10) Ha a hulladékbirtokos a hulladékot másnak a (2) bekezdés b) pont bb)–bf) alpontja szerint adja át, meg kell győződnie arról, hogy az átvevő az adott hulladék gyűjtésére, szállítására, közvetítésére, kereskedelmére, illetve kezelésére vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik, vagy az adott hulladékgazdálkodási tevékenység végzéséhez szükséges nyilvántartásba vétele megtörtént.

56. § (1) Veszélyes hulladékot hulladékgazdálkodási engedély nélkül más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani nem lehet.

65. § (1) A hulladék termelője, kormányrendeletben meghatározott birtokosa, gyűjtője, szállítója, kereskedője, közvetítője és kezelője, valamint a hulladékgazdálkodási közszolgáltatási résztvevő tevékenységet ellátó koncessziós társaság (a továbbiakban együtt:

nyilvántartásra kötelezett) a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott módon és tartalommal, a tevékenységével érintett hulladékról típus szerint a telephelyén nyilvántartást vezet.

A veszélyes hulladékok vonatkozásában *a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól* szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók.

A hulladék gyűjtőhelyek, a hulladéktároló terek, valamint a komposztáló telep üzemeltetésével kapcsolatos szabályokról *az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól* szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet (továbbiakban: R.) rendelkezik.

2. § (1) E rendelet alkalmazásában:

8. hulladéktároló hely: olyan, e rendeletben meghatározott műszaki kialakítással rendelkező terület vagy építmény, amely a gyűjtő, a kereskedő vagy a hulladékkezelő által átvett, illetve összegyűjtött hulladék hasznosításig vagy ártalmatlanításig történő tárolására szolgál, ideértve a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 1. mellékletének D12 ártalmatlanítási műveletét is;

9. komposztáló telep: olyan hulladékhasznosító létesítmény, ahol a biológiailag lebomló hulladék komposztálását végzik;

13. üzemi gyűjtőhely: a gazdálkodó szervezet hulladéktermelő telephelyén létesített olyan, e rendeletben meghatározott műszaki kialakítással rendelkező építmény, amely a hulladéktermelő tevékenységével összefüggésben képződött és munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtött hulladék munkahelyi gyűjtést követő, elszállításig történő elkülönített gyűjtésére szolgál;

15. § (6) Ha az üzemi gyűjtőhelyen gyűjtött hulladék olyan tevékenységből származik, amely a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló kormányrendelet szerinti egységes környezethasználati engedély birtokában végezhető, az üzemi gyűjtőhelyen egy időben gyűjthető hulladék maximális mennyiségét, elszállításának gyakoriságát és az elszállítás egyéb feltételeit a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyben írja elő.

17. § (3) Az üzemeltető az üzemi gyűjtőhely részletes működési és ellenőrzési szabályait üzemeltetési szabályzatban rögzíti. Az üzemi gyűjtőhely csak az üzemeltetési szabályzatban foglaltak szerint, a hulladékgazdálkodási hatóság általi jóváhagyását követően üzemeltethető..

21. § (4) A hulladéktároló hely üzemeltetője a hulladéktároló hely részletes működési és ellenőrzési szabályait üzemeltetési szabályzatban rögzíti. Az üzemeltető az üzemeltetési szabályzat 1 példányát a hulladékgazdálkodási engedélyezési eljárás iránti kérelemhez csatolja. A hulladéktároló hely csak az üzemeltetési szabályzatban foglaltak szerint, a hulladékgazdálkodási hatóság általi jóváhagyását követően üzemeltethető.

23. § (4) A komposztáló telep üzemeltetője a telep részletes működési és ellenőrzési szabályait üzemeltetési szabályzatban rögzíti. Az üzemeltető az üzemeltetési szabályzat 1 példányát a hulladékgazdálkodási engedélyezési eljárás iránti kérelemhez csatolva a hulladékgazdálkodási hatóságnak megküldi. A komposztáló telep csak az üzemeltetési szabályzat hulladékgazdálkodási hatóság általi jóváhagyását követően üzemeltethető.

A gyűjtő- és tároló helyek kapacitását az üzemeltető adta meg az eljárás során. A hulladék elszállításának gyakorisága a R. előírásainak figyelembevételével történt.

A komposztálás során a biológiailag lebomló hulladék képződésének megelőzésére vonatkozó tevékenységekről, a biológiailag lebomló hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységek részletes szabályairól és a biohulladékból előállított komposzt osztályozásának szabályairól szóló 559/2023. (XII. 14.) Korm. rendelet előírásait is be kell tartani.

A hulladékok típusának – azonosító kód, megnevezés – meghatározása a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet alapján történt.

Az engedélyezett előkészítő műveletek meghatározása a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezésről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet alapján, az engedélyezett hulladékkezelési műveletek meghatározása a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 1-2. számú mellékletei alapján történt.

A nyilvántartás vezetésére és az adatszolgáltatásra vonatkozó előírásokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet rendelkezik.

A Kft. Felgyő 0294/27 hrsz. alatti MBH technológia és komposztáló telephelyen a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 2. sz. mellékletének 5.3. b) pontja szerint „Nem veszélyes hulladékok hasznosítása, vagy ezekre irányuló hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenységek összessége 75 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: ba) biológiai kezelés” tevékenységet végeznek.

A tevékenység a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a hulladékkezelés tekintetében történő meghatározásáról szóló EU Bizottság 2018/1147 Végrehajtási Határozat mellékletének 5.3.b) pontja (a „Nem veszélyes hulladék hasznosítása 75 t/nap felett.”) alá tartozik.

A 166/2006/EK rendelet 5. cikk (1) bekezdés b) pontja alapján a rendelet I. számú mellékletébe tartozó tevékenység végzése esetén PRTR adatszolgáltatást kell teljesíteni abban az esetben, ha a telepről kiszállított hulladék mennyisége meghaladja a rendeletben meghatározott értékeket.

Levegőtisztaság-védelemmel kapcsolatos előírások indokolása (66-86. pont):

Az előírások célja hogy a tevékenység során a lehető legkevesebb legyen a környezeti levegőbe bocsátott légszennyező anyagok mennyisége.

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lev. rend.) 4. §-a szerint „tilos a légszennyezés, a diffúz forrás környezetvédelmi követelményeknek nem megfelelő működtetése miatt fellépő levegőterhelés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.”

A Lev. rend. 26. § (2) bekezdése szerint „diffúz forrás a lehető legkevesebb légszennyező anyag levegőbe juttatásával alakítható ki, működtethető és tartható fenn. A diffúz forrás működtetése, fenntartása során az üzemeltető a diffúz forrás környezete és az ingatlan rendszeres karbantartásáról és tisztántartásáról gondoskodik. A R. 30. § (1) bekezdése alapján bűzzel járó tevékenység az elérhető legjobb technika alkalmazásával végezhető.”

A Lev. rend. 30. § (1) bekezdése alapján „búzzal járó tevékenység az elérhető legjobb technika alkalmazásával végezhető.”

A Lev rend. 30. § (2) bekezdése alapján: „Ha az elérhető legjobb technika nem biztosítja a levegő lakosságot zavaró búzzal való terhelésének megelőzését, további műszaki követelmények írhatók elő, például szaghatás csökkentő berendezés alkalmazása, vagy meglévő berendezés leválasztási hatásfokának növelése. Ha a levegő lakosságot zavaró búzzal való terhelésének megelőzése műszakilag nem biztosítható, a búzzal járó tevékenység korlátozható, felfüggeszthető vagy megtiltható.”

A fenti előírások a BAT-nak való megfelelést, továbbá a lakosságot zavaró bűz környezetbe kerülésének megakadályozását, illetve a légszennyezőanyag keletkezés és kibocsátás csökkentést hivatottak biztosítani. A zöld növényfelület biztosítja a szálló és ülepedő por megkötését, valamint elősegíti a környezeti levegő tisztulását.

Zaj- és rezgés védelmével kapcsolatos előírások indokolása (87-88. pont):

A tevékenység a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Zajr.) hatálya alá tartozik.

A környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM–EüM együttes rendelet 1. melléklete alapján (üzemi és szabadidős létesítményektől származó zaj terhelési határértékei a zajtól védendő területeken) meghatározott zajterhelési határértékek teljesülnek. A létesítmény közvetlen zajvédelmi hatásterületén nincs védendő létesítmény.

A Zajr. 10. § (3) bekezdés, valamint a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 1. § (1) bekezdése értelmében zajkibocsátási határértéket nem kell megállapítani, ha a környezeti zajforrás hatásterületén nincs védendő terület, építmény vagy helyiség. A telephely zajhelyzetének megváltozásáról benyújtott jelentés alapján, a zajkibocsátási határérték kiadásának szükségességét meg kell vizsgálni.

A szállítási tevékenység hatásterülete a szállítási útvonalakkal szomszédos, zajtól védendő terület, amelyen a szállítási, fuvarozási tevékenység legalább 3 dB mértékű járulékos zajterhelés-változást okoz. (Zajr. 7. § (1) bekezdés). Mivel a 4518 sz. összekötő útnak a larakóhoz közeli szakaszán nincs védendő objektum, illetve a larakóra történő be- és kiszállítások járulékos zajterhelése kisebb 3 dB-nél, a lerakónak nincs szállítási eredetű zajvédelmi hatásterülete.

Földtani közeg védelmével kapcsolatos előírások indokolása (89-94. pontok):

A hatóság feltételeit a földtani közeg védelme érdekében írta elő.

A felszín alatti közegek védelmét szolgáló feltételeket a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favir.) rögzíti.

A (B) szennyezettségi határértéket a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.

A műszaki védelem kialakítását a Favir. 10. § (1) bekezdés alapján írta elő a hatóság. A vízzáróságra vonatkozó előírást a Favir. 10. § értelmében tette a hatóság.

Táj- és természet védelmével kapcsolatos előírások indokolása (95. pont):

A természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 6. § (2) bekezdés alapján „természetvédelmi hatóságként - ha kormányrendelet másként nem rendelkezik - a területi természetvédelmi hatóság jár el.” A Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése értelmében „területi természetvédelmi hatóságként vármegyei illetékességgel - e bekezdésben foglalt

kivétellel – a vármegyei kormányhivatal jár el.” A szakkérdést a természetvédelmi hatóság a Korm. rendelet vonatkozó melléklete alapján vizsgálta.

A Felgyő 0294/27 hrsz. alatti ingatlan b) alrészlete és annak környezete ex lege védett szikes meder.

A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Tvt.) 23. § (2) bekezdése szerint „a törvény erejénél fogva védelem alatt áll valamennyi forrás, láp, barlang, víznyelő, szikes tó, kunhalom, földvár. Az e bekezdés alapján védett természeti területek országos jelentőségűnek minősülnek.”

A Tvt. 31. §-a szerint: „Tilos a védett természeti terület állapotát (állagát) és jellegét a természetvédelmi célokkal ellentétesen megváltoztatni.”

A Tvt. 42. §-a alapján:

„(1) Tilos a védett növényfajok egyedeinek veszélyeztetése, engedély nélküli elpusztítása, károsítása, élőhelyeinek veszélyeztetése, károsítása.

(2) Gondoskodni kell a védett növény- és állatfajok, társulások fennmaradásához szükséges természeti feltételek, így többek között a talajviszonyok, vízháztartás megőrzéséről.”

A fentiek miatt a gyepterület kímélete szükséges. Az előírás betartása mellett a hulladéklerakó további üzemeltetése táj- és természetvédelmi érdeket nem sért, a védett terület kijelölésének céljaival nem ellentétes.

A BAT alkalmazásával kapcsolatos előírások indokolása (96-100. pont):

Az egységes környezethasználati engedély előírásai az elérhető legjobb technika követelményeinek való megfelelést és a jogszabályi előírásoknak való megfelelést hivatottak biztosítani.

Az elérhető legjobb technológia alkalmazásával biztosítható a környezetterhelés minimális szinten tartása.

A műszaki baleset megelőzésére és elhárítására vonatkozó előírások indokolása (101-105. pont):

A műszaki baleset megelőzés és elhárítás célja a környezet védelmének biztosítása. A telephely üzemeltetője a *környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet* 6. § (3) bekezdés, illetve a 2. számú melléklet 5.3. pontja – Nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítását végző telephelyek 50 tonna/nap kapacitáson felül –, illetve 5.4. pontja – Hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25 000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével – alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.

A meglévő telep a környezetvédelmi hatóság által CS/Z02/04801-5/2025. számon (KTO-azonosító: 10056-62-3/2025.) jóváhagyott, 2030. június 20. napjáig érvényes üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások indokolása (106-110. pont):

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások teljesítésével biztosítani kell a környezet védelmét.

Adatrögzítéssel, adatszolgáltatással kapcsolatos előírások indokolása (111-124. pont):

Az adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel célja a tevékenységgel kapcsolatos megfelelő információk összegyűjtése és az ezekhez kapcsolódó adatközlések megalapozása.

A hatóság a benyújtott felülvizsgálati dokumentáció alapján a Kft. részére (annak átláthatóságára tekintettel, a jogszabályváltozásokat is figyelembe véve) egységes szerkezetben egységes környezethasználati engedélyt adott, továbbá rendelkezett arról, hogy ezen engedély véglegessé válásával érvényét veszti a hatóság által CS/Z02/05124-9/2023. számon (KTO-azonosító: 10056-36-15/2023.) kiadott engedély.

Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálata a R. 20/A. § (4) bekezdés alapján került előírásra.

Az engedélyt a R. 17. § (2) bekezdése, a R. 20. § (3)-(5) bekezdése, a Kvt. 70. § (1) bekezdése alapján – figyelembe véve a vonatkozó környezetvédelmi jogszabályokat – adta ki a hatóság. A határozatot a hatóság a R. 20/A. § (12) bekezdés a) pontja alapján hozta meg.

Az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit a R. 26. § (4) és (4a) bekezdése határozza meg.

Az engedély érvényességi ideje a R. 20/A. § (1) bekezdésén alapul.

A hatóság jelen határozatot a Kvt. 71. § (3) bekezdése értelmében – véglegessé válására tekintet nélkül – közhírré teszi.

A hatóság az *általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény* (a továbbiakban: Ákr.) 43. § (1) bekezdés c) pontjára figyelemmel a teljes eljárás szabályai szerint járt el.

Az ügyintézési határidő lejártának napja: 2025. szeptember 14.

A fellebbezési jogot a hatóság az Ákr. 112. § (1) bekezdése és a 116. § (1) bekezdése, a Kvt. 71/A. § (1) bekezdése, a Rendelet 1. § (2) bekezdése, valamint a R. 26/A. §-a alapján biztosította.

A fellebbezés benyújtásáról és a benyújtásra nyitva álló időtartamról az Ákr. 118. § (3) bekezdése, a fellebbezés tartalmáról és az indokolási kötelezettségről az Ákr. 118. § (1) és (2) bekezdése, a fellebbezés halasztó hatályáról az Ákr. 117. § (1) bekezdése alapján adott a hatóság tájékoztatást.

A kötelező elektronikus kapcsolattartásról a *digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól szóló 2023. évi CIII. tv.* 19. § (1) bekezdése rendelkezik.

A jogorvoslati illeték az *illetékekről szóló 1990. évi XCIII. tv.* 29. § (2) bekezdése, a 73. § (1) bekezdése, valamint az *eljárási illetékek megfizetésének és a megfizetés ellenőrzésének részletes szabályairól szóló 44/2004. (XII. 20.) PM rendelet* 1/A. §-a és 4/A. § (1) bekezdése alapján került meghatározásra.

A döntés véglegessé válásáról az Ákr. 82. § (2) bekezdése alapján adott a hatóság tájékoztatást.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú mellékletének 4. és 10.1. pontja alapján határozta meg a hatóság.

A hatóság hatáskörét a Kvt. 71. § (1) bekezdés c) pontja, illetékességét a Rendelet 2. § (1) bekezdése állapítja meg.

Szeged, 2025. szeptember 10.

dr. Salgó László Péter főispán
nevében és megbízásából:

Katona Csaba
főosztályvezető



[Handwritten signature]

Kapják:

1. Tombácz Szintia
2. KKMO Kft.
3. CSCSVKH Szentesi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály
6600 Szentes, Vásárhelyi út12. HKP
4. CSCSVKH Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály HKP
5. CSCSVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
Hulladékgazdálkodási Osztály helyben
6. CSCSVKH Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi,
Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztály 6728 Szeged, Napos út 4. HKP
7. Irattár

Ügyfélkapu
Cégkapu

2025 SZEP 11
[Handwritten mark]