



Kérjük, válaszában hivatkozzon iktatószámunkra!

Ikt. sz.: KTF: 501-35/2015. Tárgy: A Hunviron Kft. Lőrinci Hulladékkezelő Telepen végzett tevékenységre kiadott, többször módosított, illetve kijavított KTVF: 7416-8/2006. számú egységes környezethasználati engedély módosítási eljárása

Előadók: Dencs Boglárka
dr. Schwab Ildikó
Szabariné Madar Orsolya
Farkasné Török Edit
Kelemen Zoltán
Nagy Árpád
Juhász László

Melléletek: **H/V melléklet: Átvehető veszélyes hulladékok köre**

H A T Á R O Z A T

A **Hunviron Energia- és Környezetgazdálkodási Kft.** (1142 Budapest, Dorozsmai út 197/a., Cg. 01-09-062570; a továbbiakban: Környezethasználó) a Lőrinci, 071 hrsz.-ú és a Hatvan, 0442, 0443. hrsz.-ú ingatlanokon található Lőrinci Hulladékkezelő- és Hasznosító Telepén végzett tevékenységére KTVF: 2847-2/2009., KTVF: 6500-4/2010., KTF: 2032-21/2014. számokon módosított és KTVF: 6500-7/2010. számon kijavított, KTVF: 7416-8/2006. számú egységes környezethasználati engedély (a továbbiakban együttesen: Engedély) veszélyes hulladékok kezelésére vonatkozó részét

módosítom

az alábbiak szerint:

Az Engedély „**IV. Környezetvédelmi előírások**” című fejezet „Hulladékgazdálkodás” című részének előírásai az alábbiakkal egészülnek ki:

A veszélyes hulladékok kezelésére vonatkozó előírások:

36. Kizárólag a H/V mellékletben szereplő veszélyes hulladékok vehetők át kezelésre, az ott meghatározott mennyiségben.
37. A veszélyes hulladékok gyűjtésénél, kezelésénél *a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló* 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet] előírásait be kell tartani.
38. A veszélyes hulladékok kezelésére szolgáló terület körbekerítettségét, a közlekedő utak rendszeres karbantartását folyamatosan biztosítani kell.

39. Az átvételre kerülő veszélyes hulladékok fémek és félfémek tekintetében nem minősülhetnek veszélyes hulladéknak. Átvételre kizárólag olyan hulladék kerülhet, mely összetétele ismert, valamint akkreditált labor által végzett előzetes elemzéssel rendelkezik.
40. A veszélyes hulladékok kezelése csak az engedélyezett, megfelelő műszaki védelemmel ellátott kezelő területen végezhető. Az elfogadott műszaki védelem kialakítását követően a munkálatok befejezését a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőségnek (a továbbiakban: Felügyelőség) **3 napon belül** írásban jelenteni kell, **a hulladékkezelési tevékenység a Felügyelőség hozzájárulásával kezdhető meg.**
41. Az egyes kezelőágyakat a kezelőtéren jól elkülöníthetően kell kialakítani, a kihelyezés időpontját jelző táblán kell feltüntetni.
42. A kezelőterületen beépítésre került UV-álló fólia épségéről, valamint az erre 10 cm vastagon felvitt pernye megfelelő mennyiségben történő meglétéről minden újabb kezelőágy kialakítása előtt meg kell győződni, amelyet a kezelési naplóban is szerepeltetni kell.
43. A kezelési technológiáról naplót kell vezetni, amelynek tartalmaznia kell az alábbiakat:
- a bekevert hulladéktípusokat, azok azonosító kódjait, típusonkénti mennyiségét és összetételét,
 - a biodegradációhoz felhasznált segédanyagok megnevezését, mennyiségét,
 - a kezelőágyon végzett technológiai műveletek megnevezését, időpontját,
 - az időszakosan elvégzett mérések megnevezését, a mérési eredmények rögzítését,
 - az elkészült kompozit hasznosítási módjának és elhelyezésének megjelölését.
44. Az olajjal szennyezett hulladékok enzimes kezelését követően, a kihelyezést megelőzően a mintavételi szabályzatnak megfelelő akkreditált mintavételt kell végezni *a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről* szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben [a továbbiakban: 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet] meghatározottak alapján. A kihelyezésre kerülő anyag szennyezőanyag tartalma nem haladhatja meg az Engedély **Te mellékletének „A kompozit kihelyezése”** című részében megadott táblázatban szereplő határértékeket. A kezelés során keletkező kompozit vizsgálati eredményeit a kihelyezés előtt be kell nyújtani a Felügyelőségre, és annak elfogadása után helyezhető ki a rekultiválandó területre.
45. A 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 18. § (1) és (2) bekezdésében alapján a rekultivációra és utógondozásra vonatkozóan éves összefoglaló jelentést kell készíteni és tárgyévet követő év április 30. napjáig a Felügyelőségnek be kell nyújtani. Az éves jelentéssel egy időben a Felügyelőségre be kell nyújtani a kezelési napló másolatát, valamint a rekultivációnál felhasznált, kihelyezésre került kompozit helyszínrajzon való feltüntetését, továbbá a vésztározó esetleges használati időszakát a benne elhelyezett maximális hulladékmennyiség megadásával.
46. A lebontási folyamat esetlegesen nem megfelelő végeredményét észlelve a teljes érintett anyagmennyiséget tovább kell kezelni. Kihelyezésre csak a nem veszélyes hulladéknak minősülő kezelt, kihelyezési határértéknek megfelelő anyag kerülhet a Felügyelőség jóváhagyása alapján.

Az Engedély „**IV. Környezetvédelmi előírások**” című fejezet „Vízvédelem” című része az alábbiakkal egészül ki:

5. A folyamatban lévő és a telephely környezetének kármentesítésére vonatkozó, mindenkor hatályos kármentesítési határozatban előírtakat be kell tartani, a kármentesítési munkálatokat a telephelyen folytatott tevékenység nem akadályozhatja.
6. A kármentesítések sikeres végrehajtása és az esetleges bekövetkező további szennyezések elkerülése érdekében a kockázatos anyagokkal kapcsolatban be kell tartani *a felszín alatti vizek védelméről* szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet] előírásait, és fokozott figyelmet kell fordítani arra, hogy a felszín alatti víz, illetve a földtani közeg ne szennyeződjön.
7. A veszélyes hulladékok kezelési tevékenysége, valamint az átvett veszélyes hulladékok kezelésükig történő átmeneti tárolása csak megfelelő műszaki védelemmel (a tároló és kezelő terület esetében alsó, a csurgalékvíz gyűjtő medencék és a leürítő medence esetében pedig alsó és oldalsó szigetelőréteg) ellátott és övárokkal körbevett területen végezhető.
Az alsó szigetelőréteggel szembeni műszaki követelmény a minimum 0,4 m vastagságú, $k \leq 1,0 \times 10^{-9}$ m/s szivárgási tényezőjű vízzárású szigetelőréteg, az arra helyezett fóliaszigetelés, valamint a fóliaszigetelés védelmét szolgáló pernyeréteg megléte.

Az Engedély **Te melléklete** az alábbiakkal egészül ki:

I. A H/V melléklet 1. pontjában felsorolt veszélyes hulladékok gyűjtése, biodegradációs kezelése

A tevékenység besorolása a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 3. melléklete szerint:

R3 Oldószerként nem használatos szerves anyagok visszanyerése, újrafeldolgozása (ideértve a komposztálást, más biológiai átalakítási műveleteket, továbbá a gázosítást és a pirolízist is, ha az összetevőket az utóbbiaknál vegyi anyagként használják fel);

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, pellet-készítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés)

1. A kezelési technológia ismertetése:

A szénhidrogénnel szennyezett veszélyes hulladékokat biológiai eljárással ún. fehérje enzimes permetezéssel mentesítik az olajszennyeződéstől. A kezelés során képződött földszerű, szennyeződésmentes anyag a pernyehányó felszínén rekultivációs céllal kihelyezésre kerül.

A kezelés lépései:

1. A kezelőágyba helyezett kezelendő hulladékot enyhén fel kell lazítani.
2. Katalizátor (koenzim) felvitele kézi permetezéssel.
3. Enzimes mosóvízes porlasztás: A kezelendő hulladékok szennyezettségétől függően 0,1-0,2 V%-os koncentrációban bekevert enzimes mosóvízzel naponta 2*1 órányi kezelést végez a kezelőtér fölé telepített automata esőztető rendszer. A szénhidrogén szennyezettség mértékétől függően a mentesítés szükség szerint több fázisban 1-2 hónapnyi kezelési időszükséglettel elvégezhető, melyet a szennyezettséghez kötötten tervezni kell.

4. Ellenőrző akkreditált mintavételek és laboratóriumi mérések elvégzése. Mérési eredmények ismeretében döntés a kihelyezhetőségi eljárás megindításáról, vagy az enzimes kezelés folytatásáról.

Amennyiben a kezelés során keletkező kompozit TPH értéke magasabb, mint a kihelyezési határérték, úgy az enzimes kezelés tovább folytatódik. Amennyiben a TPH érték megfelelő, de esetlegesen egyéb komponensek tekintetében az értékek magasak, úgy a már kezelt hulladékot a rendelkezésre álló segédanyagokkal keverik össze.

A segédanyagok:

- fűrőiszap
- föld és kövekből kirostált földanyag
- a vasúti pálya kavicságyából kirostált földszerű anyag
- pernye

2. A kezelésre szolgáló kezelő tér kialakítása:

A kezelőtér és a tárolótér UV-álló mezőgazdasági fekete fóliával bélelt, melynek együttes mérete 5370 m². A 3300 m² nagyságú kezelőterületen övárokkal ellátott kezelőágy került kialakításra. A kezelőágy építésénél először 10 cm vastagságban pernye kerül a fóliára, melyre kb. 50 cm vastagságban hordják fel a kezelendő, szénhidrogénnel szennyezett hulladékot.

II. A H/V melléklet 2. pontjában felsorolt veszélyes hulladékok gyűjtése, hasznosítása

A tevékenység besorolása a Ht. 3. melléklete szerint:

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, pellet-készítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés)

1. A kezelési technológia ismertetése:

A 17 02 04* azonosító kódú veszélyes hulladékok kezelése során olajjal szennyezett vasúti talpfák kerülnek átvételre a MÁV Zrt.-től. A beérkező hulladékokat egy fedett szín alatt tárolják. A vasúti talpfákon a szennyezett rész megállapítása szemrevételezéssel történik, majd állványos szalagfűrésszel a szennyezett részt eltávolítják.

A levágott, olajjal szennyezett részek aprítás után a veszélyes hulladékkezelő terere átszállításra, majd az enzim mosatásos technológiába bekeverésre kerülnek. A szennyeződéstől mentesített faanyagokat értékesítik.

Az Engedély a H/V melléklettel egészül ki.

*

Az Engedély egyéb előírásai változatlan tartalommal továbbra is hatályban maradnak.

A SZAKHATÓSÁGOK ELŐÍRÁSAI

Heves Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve HER/058/00019-2/2015. számú szakhatósági állásfoglalásában az Engedély módosításához közegészségügyi szempontból az alábbi előírásokkal járult hozzá:

- „A humán egészségkárosodások megelőzése érdekében a létesítmény a levegőt olyan mértékben, amely légszennyezettséget okoz, illetve a lakosságot az érintett lakóterületek rendeltetésszerű használatát büzzel ne szennyezze, zavarja.
- A létesítményben folytatott tevékenység ne veszélyeztesse a térség településeinek közüzemi ivóvízellátását, ne okozzon kedvezőtlen mennyiségi és minőségi változást a vízbázisok állapotában.
- A tevékenység felszín alatti vizekre gyakorolt hosszú távú hatásának ellenőrzésére tovább kell üzemeltetni, ha szükséges bővíteni a kialakított hidrogeológiai figyelőkút monitoring rendszert.
- Az üzemelés közben keletkező hulladékok gyűjtéséről, elszállításáról, a veszélyes hulladékok gyűjtéséről, ártalmatlanításáról folyamatosan gondoskodni kell.”

Hatvan Város Önkormányzat Jegyzője a 731/2015. számon adott szakhatósági állásfoglalásában az Engedély módosításához helyi környezet- és természetvédelmi szempontból előírások nélkül hozzájárult.

Lőrinci Város Önkormányzat Jegyzője 28-2./2015. számú szakhatósági állásfoglalásában az Engedély módosításához helyi környezet- és természetvédelmi szempontból az alábbi előírásokkal járult hozzá:

„A hulladékkezelő és hasznosító telep működéséhez szükséges beszállítási útvonalon:

- Lőrinci Város Önkormányzata Képviselő-testületének 25/2004. (IV. 29.) számú Önkormányzati rendelettel jóváhagyott, 23/2005. (XII. 15.), 22/2006 (XI. 23.) és 8/2008. (IV. 24.) számú rendelettel módosított Helyi Építési Szabályzata és Szabályozási Terve (továbbiakban: HÉSZ) 17. § (1), és (3) bekezdése értelmében Lőrinci város belterületén keresztül áthaladó forgalom által keletkezett por, rezgés, zajterhelést megfelelő technikai megoldásokkal minimálisra kell csökkenteni,
- a HÉSZ 17. § (7) bekezdése szerint ezek értéke semmilyen körülmények között nem haladhatja meg a mindenkor hatályos jogszabályban meghatározott határértékeket,
- amennyiben az előző bekezdésekben meghatározottakat a környezethasználó, vagy beszállítói nem tudják teljesíteni, úgy szükségesnek tartom, hogy a telephely megközelítését külterületi utakról végezzék.”

Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35100-1297-3/2015.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában az Engedély módosításához az alábbi előírásokkal járult hozzá:

- „A szennyezett hulladék enzimes kezelésére kiépítendő rendszert vízzáróan kell kialakítani.
- A koenzim és enzim tartályokat kármentőben kell elhelyezni.
- A kezelésre átvett veszélyes hulladékokat haladéktalanul a kezelőtérre kell elhelyezni, a telep területén deponálni még ideiglenesen sem engedhető meg.
- A kezelés ideje alatt keletkező csurgalékvizet vissza kell locsolni a kezelőtérre.”

*

Egyidejűleg megállapítom, hogy jelen eljárásban az igazgatási szolgáltatási díj mértéke **750 000 Ft**, melyet a Környezethasználó megfizetett.

Jelen döntés ellen a közléstől számított **15 napon belül** az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőséghez (a továbbiakban: Főfelügyelőség) címzett, a Felügyelőséghez **6 példányban benyújtandó fellebbezéssel** lehet élni. A fellebbezési eljárás

díja 375 000 Ft, amelyet a Felügyelőség Magyar Államkincstárnál vezetett 10032000-01711806-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára átutalási megbízással vagy postai úton készpénz-átutalási megbízással (csekk) kell megfizetni. A fellebbezés elektronikus úton való előterjesztésére nincs lehetőség.

INDOKOLÁS

A Környezethasználó a telephely üzemeltetésére Engedéllyel rendelkezik.

A Felügyelőségen 2014. november 18. napján érkezett levelében a Környezethasználó kérelmezte az Engedély módosítását a veszélyes hulladékok kezelésére vonatkozóan.

A Környezethasználó a 750 000 Ft igazgatási szolgáltatási díjat a Felügyelőség KTF: 2032-55/2014. számú felszólítását követően megfizette (számla száma: H1KVI5-00354, iktatva: KTF: 501-21/2015. számon).

A Felügyelőség a *környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról* szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet] 20/A. § (10) bekezdése szerinti eljárást 2014. november 19. napján megindította.

A Felügyelőség megállapította, hogy a tevékenységgel kapcsolatban országhatáron áterjedő jelentős környezeti hatás bekövetkezése nem várható.

A Felügyelőség a *közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól* szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Ket.) 29. § (6) bekezdése értelmében, a hivatalában és a honlapján, valamint a központi rendszeren (www.magyarorszag.hu) közzétette az eljárás megindításáról szóló hirdetményt, továbbá a vonatkozó iratokat – közhírré tétel céljából – megküldte a létesítmény helye szerinti Lőrinci Város Önkormányzat Jegyzőjének, valamint Hatvan Város Önkormányzat Jegyzőjének.

A fentiekkel egyidejűleg a Felügyelőség a *közigazgatási hatósági eljárás megindulásáról* szóló *értesítés érdekében vezetett elektronikus adatbázis létrehozásáról, vezetéséről, valamint az adatbázis alapján történő értesítésről* szóló 187/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 2. § (2) bekezdése alapján elektronikus úton értesítette a központi elektronikus szolgáltató rendszerben regisztrált a tárgyi területen illetékes érdekvédelmi és társadalmi szervezeteket.

Lőrinci Város Önkormányzat Jegyzője 28-5./2015. számú levelében, Hatvan Város Önkormányzat Jegyzője 2015. február 19. napján érkezett levelében tájékoztatta a Felügyelőséget arról, hogy a közhírré tétel megtörtént. Az eljárással kapcsolatban az érintett nyilvánosság részéről észrevétel nem érkezett.

A Felügyelőség – figyelemmel a Ket. 44. § (1) bekezdésében foglaltakra – megkereste a – az eljárás megindulásakor hatályos – a *környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 481/2013. (XII. 17.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 481/2013. (XII. 17.) Korm. rendelet] 33. § (1) bekezdése és 5. számú melléklete alapján az ügyben érintett szakhatóságokat.

Heves Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve HER/058/00019-2/2015. számú szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„A *Közép-Duna-Völgyi Környezetvédelmi, Természetvédelmi (1447 Budapest, Pf.: 541.)* a 481/2013. (XII. 17.) Korm. rendelet 33. § (1) bekezdése és 5. számú melléklete 4. pontja alapján 2014. 12. 22.-én kelt, KTF: 2032-62/2014. számú átiratában a Hunviron Energia- és

Környezetgazdálkodási Kft. (1142 Budapest, Dorozsmai út 197/A. sz.) Lőrinci Hulladékkezelő Telepén végzett tevékenységre kiadott, többször módosított, illetve kijavított KTVF: 7416-8/2006. számú egységes környezethasználati engedély módosítási eljárásában kért Hatóságomtól szakhatósági állásfoglalást.

A kérelem alapján a Kft. az egységes környezethasználati engedélye veszélyes hulladékok kezelésére vonatkozó részét kívánja módosíttatni. A benyújtott dokumentáció szerint az olaj tartalmú veszélyes hulladékokat biológiai eljárással, Hidrokarbonáz keverék ENZIMIX fantázia nevű szer (gyártó: BOOS - Biological substances SNP Street 5, 040 11 Kosice, Slovakia) és C-2 koenzim - katalizátor (gyártó: R+R Konzorcium Kft. 6000 Kecskemét, Selyem u. 17.) alkalmazásával enzimes lebontással kívánja szigetelt, övárokkal ellátott kezelőágyakon a különböző szénhidrogén szennyezésektől mentesíteni (vasúti talpfa 5.000 t/év). A kihelyezés előtt a kezelőágyakon lévő prizmákból a mintavételi szabályzatnak megfelelően akkreditált módon mintát vesznek, és azokat bevizsgáltatják. A kezelt hulladék egy részét értékesítik, illetve pernyével való elkeverés után rekultivációs célokra kívánják használni.

Kikötéseimet a következő jogszabályi előírások alapján tettem meg: A környezeti levegő minőségének védelmére vonatkozó előírásokat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § és a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 4. § és 5. § tartalmazza.

A felszín alatti vizek és földtani közegek védelmét a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 4. § és a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet 1. § (1) bekezdése a) — b) pontja rögzíti.

A vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízlétesítmények védelméről a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 1. § (2) - (3) bekezdése, 6. § c) pontja és 4. számú melléklete rendelkezik.

A területen keletkező hulladékok gyűjtéséről, elszállításáról a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 39. § (1) bekezdése, valamint a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás végzésének feltételeiről szóló 385/2014. (XII. 31.) Korm. rendelet 4. § (1) bekezdése rendelkezik, a veszélyes hulladékok gyűjtéséről, ártalmatlanításáról a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet 1. § c) pontja alapján szükséges gondoskodni.

A benyújtott dokumentáció alapján megállapítható, hogy a végzett tevékenység közegészségügyi szempontból a rendelkező részében foglalt kikötésekkel nem kifogásolható, ezért szakhatósági hozzájárulásomat megadtam.

Az ügyintézési határidő leteltének a napja: 2015. 01. 20.

A szakhatósági állásfoglalás alapjául a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Ket.) 44. § (6) bekezdése, valamint 72. § (1) bekezdése szolgálnak. (...)”

Hatvan Város Önkormányzat Jegyzője a Felügyelőség KTF: 501-12/2015., valamint KTF: 501-24/2015. számú szakhatósági egyeztetését követően 731/2015. számon kiadott szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„A Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi, Természetvédelmi Felügyelőség (továbbiakban: Felügyelőség) a Lőrinci Hulladékkezelő Telepen végzett tevékenységre vonatkozó többször módosított, illetve kijavított KTVF: 7416-8/2006. számon kiadott egységes környezethasználati engedély módosítása tárgyában KTF: 501-24/2015. iktatószámom ismételt szakhatósági egyeztetést kezdeményezett. A Felügyelőség korábban, 2015. február 6-án, 501-12/2015. számon megkeresett a jelzett ügyben szakhatósági állásfoglalás kiadása ügyében.

A megkeresés a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 481/2013. (XII. 17.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 33. § (1) bekezdése, illetve a 5. számú melléklete, valamint a

közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Ket.) 44. § (2) bekezdésén alapul. Ezen megkeresésre adtam ki a 731-1/2015. számú állásfoglalásomat.

Tárgyi ügyben a Felügyelőség a 731-1/2015. iktatószámon kiadott szakhatósági állásfoglalással kapcsolatban szakhatósági egyeztetést kezdeményezett, hivatkozva a Ket. 45. § (3) bekezdésére. Az egyeztetési felhívás alapján megállapítottam, hogy a tárgyi ügyre vonatkozóan a helyi környezet és természetvédelemre vonatkozó önkormányzati rendeletet az országos hatályú jogszabályoknál szigorúbb szabályokat nem állapít meg, így az állásfoglalásom módosításáról döntöttem.

Az elkészített felülvizsgálati dokumentációban leírtakat aggályosnak vélem, mivel nem került kidolgozásra benne, hogy a bevezetni kívánt új hulladékkezelési technológia, valamint az új kezelendő veszélyes hulladékok milyen hatással lesznek a környezetre. Így továbbra sem látunk garanciát arra vonatkozóan, hogy a környezeti elemek veszélyeztetése ne valósuljon meg a telephely működése során.

Véleményem szerint a Hunviron Kft. a Lőrinci és a Hatvan települések közigazgatási területén elhelyezkedő telephelye eddig sem, illetve jelenleg sem működik úgy, hogy az a környezeti elemeket ne veszélyeztetné. A szaghatás zavaró hatással van a lakosságra, melyet már többször jelzett.

A levegőminőség védelméről szóló 18/2008. (III. 28.) számú helyi önkormányzati rendelet 11. § (4) bekezdése alapján a környezetvédelmi felügyelőség által engedélyezett módon lehet szállítani, tárolni és kezelni a bűzös anyagot.

Szakhatósági állásfoglalásomat a már hivatkozott jogszabályok mellett a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (továbbiakban Ket.) 44. § (6) bekezdésére figyelemmel adtam ki.

Tájékoztatom, hogy a 2015. március 9-én érkezett egyeztetési kezdeményezése esetén a meghatározott 15 napos ügyintézési határidő 2015. március 24-én jár le, tehát az ügyintézési határidő - a Ket. 33. § (8) bekezdésre figyelemmel - betartásra került. (...)

Hatvan Város jegyzőjének hatáskörét és illetékességét általánosságban a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdés g) pontja, valamint a Ket. 19-21. §-a állapítja meg. A határozat módosítása a Ket. 114. § (1) bekezdésén alapul.”

Lőrinci Város Önkormányzat Jegyzője 28-2./2015. számú szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„A „HUNVIRON” Energia és Környezetgazdálkodási Kft. által benyújtott teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció áttanulmányozása során megállapítottam, hogy Lőrinci város környezet- és természetvédelmének szem előtt tartása érdekében — szakhatósági állásfoglalásom kialakítása során - figyelemmel kell lenni azokra a terhelésekre, amelyek a hulladékkezelő és hasznosító telep beszállításához szükséges beközeledő útvonal használata során keletkeznek (A kérelemben szereplő 70 000 t/év mennyiség 250 munkanappal számolva, lehetőséget ad, hogy napi 280 t anyagot szállítsanak át városunk lakott területén 5 km hosszban, ami 10 t-és teherautókat feltételezve is napi 28 gépjármű). Szakhatósági hozzájárulásomat a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Ket.) 44. § (1) bekezdése és a 33. § (8) bekezdése alapján, és a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 32/A § (1) bekezdése 4. számú mellékletének 4. pontja szerint biztosított helyi környezet- és természetvédelmi hatáskörömben eljárva adtam meg. (...)

A körülmények összességére tekintettel és a tervezett növekvő hulladékmennyiséget figyelembe véve szakhatósági hozzájárulásomat a rendelkező részben előírt feltételekkel adtam meg, legfőként a HÉSZ. 17. § (1) bekezdése értelmében: „A település igazgatási területén kizárólag olyan létesítmények, építhetők, üzemeltethetők, illetve olyan tevékenységek folytathatók, amelyek légszennyezőanyag-kibocsájtása a környezetvédelmi hatóság által megállapított kibocsájtási határértéket nem haladja meg...”, és (3) bekezdése szerint: „A zaj és rezgés

elleni védelem érdekében bármely zajt kibocsájtó, vagy rezgést okozó létesítmény csak akkor működtethető, vagy építhető, illetve ilyen tevékenység csak akkor folytatható, ha az általa okozott zaj vagy rezgés mértéke a környezetében zajterhelési határértéket nem haladja meg.” Továbbá a HÉSZ 17. § (7) bekezdése által előírtak miatt szabtam meg, hogy a por, rezgés, zajterhelés értéke semmilyen körülmények között nem haladhatja meg a mindenkor hatályos jogszabályban meghatározott határértékeket.”

A Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztálya 2015. február 6. napján érkezett levelében belföldi jogsegélyt kért a Felügyelőségtől, melyre a Felügyelőség KTF: 501-19/2015. számú levelében válaszolt.

**Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály** 35100-1297-3/2015.ált. számú szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„Kérelmező hatóság szakhatósági megkeresésére a 2015. január 9. napján megküldött dokumentáció érdemi vizsgálatát követően az alábbiak figyelembe vételével a rendelkezés részben foglaltak szerint döntöttem.

Tárgyi terület a vízbázisok a távlati vízbázisok valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellétesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet szerint jogerős határozattal kijelölt vízbázist nem érint.

Tárgyi létesítmény a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 1. számú melléklet 12. a) pontja alapján meghatározott nagyvízi medret, valamint a nagyvízi meder a parti sáv, a vízjárta és a fakadó vizek által veszélyeztetett területek használatáról, hasznosításáról, valamint a folyók esetében a nagyvízi mederkezelési terv készítésének rendjére és tartalmára vonatkozó szabályokról szóló 83/2014. (III. 14.) Korm. rendelet 1. § 11. pontja alapján meghatározott parti sávot nem érint.

A szennyezett hulladék enzimes kezelése során kikötéseim betartása mellett a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti előírások érvényesíthetők. A Hatósági döntéshozatal a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó általános szabályokról szóló 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet, a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet, és a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet figyelembe vételével történt.

Jelen szakhatósági állásfoglalást a Ket. 44. § figyelembevételével adtam ki. (...) Tájékoztatom, hogy az FKI-KHO a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 17. § (2) bekezdés e) pontja alapján vízvédelmi hatósági és szakhatósági feladat- és hatáskörében a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség jogutódja, a 18. § (2) bekezdés e) pontja alapján a Közép-Duna-völgyi Vízügyi Hatóság jogutódja.

Az FKI-KHO feladat- és hatáskörét a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés 2. pontja, valamint illetékességét a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének 2. pontja szabályozza.”

A Felügyelőség az eljárás során közreműködő szakhatóságok állásfoglalását és azok indokolását a Ket. 72. § (1) bekezdés db) és ed) pontjai alapján foglalta a határozatba. A szakhatóságok állásfoglalása ellen a Ket. 44. § (9) bekezdése alapján önálló jogorvoslatnak nincs helye, azok a határozat elleni jogorvoslat keretében támadhatók meg.

A Felügyelőség KTF: 501-11/2015., valamint KTF: 501-18/2015. számú végzésében tényállás tisztázása érdekében zaj- és rezgésvédelmi valamint hulladékgazdálkodási szempontból kiegészítő adatok benyújtására szólította fel a Környezethasználót, melynek Környezethasználó eleget tett.

A Dokumentáció és annak kiegészítése alapján a Felügyelőség a tevékenység környezeti hatásaira vonatkozóan – a rendelkező részben előírásként rögzítettekén túl – az alábbi megállapításokat, értékeléseket teszi:

Hulladékgazdálkodási szempontból:

A kérelem mellékletében szereplő hulladéklista szerint a biológiai degradációval történő kezelésre kerülő veszélyes hulladékok mennyisége 65 000 t/év, a hasznosításra kerülő veszélyes hulladékok mennyisége 5 000 t/év.

A kezelőágy kialakítására vonatkozó előírásokat a hulladékkezelési tevékenység követhetősége érdekében tette meg a Felügyelőség.

A Felügyelőség az eljárás során figyelembe vette a veszélyes hulladékok kezelésére vonatkozó dokumentációjában foglaltakat, valamint a 2015. március 18. napján történt helyszíni ellenőrzés során tapasztaltakat. A Környezethasználó bemutatta a telephely kialakításában végrehajtott módosításokat és a technológiai változásokat. A veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelésére szolgáló kezelő- és fogadóterek térben elhatárolásra kerültek. A veszélyes hulladék kezelő- és fogadótér a rendelkező részben bemutatott megfelelő műszaki védelemmel került kialakításra, mely a közlekedési útvonalak kivételével kerítéssel elzárt.

A veszélyes hulladékok kezelésére szolgáló területen került kialakításra a 17 02 04* azonosító kódú hulladékok átvételére és kezelésére szolgáló fedett szín.

A biodegradációs eljárás a korábbi prizmás-bekeveréses technológiai eljárástól eltérően jelenleg ún. fehérje enzimes-mosató eljárással történik.

A kérelemből, valamint annak mellékleteiből megállapítható, hogy a fenti előírások betartása mellett Környezethasználó tevékenységével a környezetet nem veszélyezteti, az a Ht. 4. §-ával és 6. §-ával összhangban van.

A biodegradációs eljárás során történő segédanyagok felhasználását (bekeverését) a Ht. 11. § 3) bekezdése alapján engedélyezte a Felügyelőség.

A Felügyelőség hulladékgazdálkodási szempontú előírásait a Ht., a 20/2006 (IV. 5.) KvVM rendelet, a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet, valamint a *hulladékjegyzékről* szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet figyelembevételével tette.

Vízvédelmi szempontból:

A Felügyelőség Környezethasználó részére KTVF: 2847-2/2009. és KTVF: 6500-4/2010. számokon módosított, KTVF: 6500-7/2010. számon kijavított KTVF: 7416-8/2006. számon egységes környezethasználati engedélyt adott a veszélyes és nem veszélyes hulladékok átvételére, az átvett hulladékoknak a telephelyen belül a pernyehányó magasan fekvő részén kialakított kezelő területén ártalmatlanítás céljából, biodegradációs módszerrel történő kezelésre és az ártalmatlanított hulladékoknak a pernyehányó területén rekultivációs céllal történő kihelyezésére vonatkozóan.

A Felügyelőség a 2011. szeptember 8. napján megindított ötévenkénti felülvizsgálati eljárás lezárásaként KTVF: 10613-24/2011. számú határozatában (a továbbiakban: Határozat) a Környezethasználó telephelyén folytatott tevékenységének végzését megtiltotta.

A Környezethasználó a döntés ellen fellebbezést terjesztett elő, melyet követően a másodfokú eljárás során az Főfelügyelőség 14/6805-16/2011. számú végzésével a KTVF: 10613-24/2011. számú határozatot megsemmisítette, és a Felügyelőséget új eljárás lefolytatására utasította. Főfelügyelőség) 14/6805-16/2011. számú végzésével a Határozatot megsemmisítette, és a Felügyelőséget új eljárás lefolytatására utasította.

A Főfelügyelőség 14/6805-16/2011. számú végzésének indokoló részében kifogásolta, hogy a Felügyelőség a Határozat meghozatalakor nem tisztázta kellően a talajvízben feltárt szennyező anyagokkal kapcsolatosan a tényállást.

A telephelyen a talajvízben detektált szennyezőanyagokkal kapcsolatban a Felügyelőség a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 19. §-ában meghatározott kivizsgálási eljárást indított. A Felügyelőség a kivizsgálási eljárás lezárásaként KTVF: 1319-2/2013. számú határozatával Környezethasználót a telephely területére vonatkozóan földtani közeg és felszín alatti víz tekintetében részletes tényfeltárás végzésére kötelezte.

A kérelemben leírtak szerint Környezethasználó a veszélyes hulladékkezelési tevékenységét, azaz a kezelésre átvett veszélyes hulladékoknak az enzimes kezeléshez való bekeveréséig történő ideiglenes tárolását, valamint magát az enzimes hulladékkezelési tevékenységet a telephely északi területén megfelelő műszaki védelemmel újonnan kialakítandó 5 370 m²-es területén kívánja végezni. Továbbá Környezethasználó a kezelt veszélyes hulladékoknak a pernyehányó területén rekultivációs céllal történő kihelyezésével kapcsolatban is az Engedélyben meghatározottak szerint kíván eljárni.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 7. § (4) bekezdése szerinti 1:100 000 méretarányú országos érzékenységi térkép alapján tárgyi terület a felszín alatti víz állapota szempontjából **érzékeny**.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. §-a 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, valamint csak ellenőrzött körülmények között történhet, beleértve monitoring kialakítását, működtetését és az adatszolgáltatást, továbbá úgy végezhető, hogy hosszú távon se veszélyeztesse a felszín alatti vizek jó állapotát, a környezeti célkitűzések teljesülését.

A Felügyelőség vízvédelmi szempontú előírásait a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet figyelembevételével tette.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

Az Engedély módosításának levegőtisztaság-védelmi szempontból nincs akadálya.

A Felügyelőség levegőtisztaság-védelmi szempontú megállapításait *a levegő védelméről* szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet figyelembevételével tette.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontból:

A technológiához használt gépek és berendezések:

Kotrók: EO 33-22 gumikerekes kotrógép, O rh-6 lánctalpas kotrógép, Case 1288 lánctalpas kotrógéppel, Nbas 1252-1 lánctalpas vonóvedres kotrógép.

Homlokrakodók: UNC-200 homlokrakodó, Liebherr 541 homlokrakodó

Dózerek: DT-75 tolólapos dózer, T-130 tolólapos dózer

A telephelyen lévő jelenlegi géppark, 1 db Case 1288 lánctalpas kotrógéppel bővül, amely a telephely üzemi zajkibocsátásában nem okoz zajkibocsátás növekedést.

A telephely részére zajkibocsátási határérték megállapítása továbbra sem indokolt, mert a munkagépszám növekedésével a telephely zajvédelmi szempontú hatásterülete nem változik, valamint a telephely környezetében sem történt változás.

A telephelyre beszállításra kerülő hulladék átlagosan napi plusz 11 db beszállítást jelent, amely a beszállítási útvonalon a védendő épületeknél nem növeli meg a jelenleg méréssel meghatározott nappali 53 dB közeledési zajt.

A Felügyelőség zaj- és rezgésvédelmi szempontú megállapításait *a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól* szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet, valamint *a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról* szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet figyelembevételével tette.

Táj- és természetvédelmi szempontból:

A Lőrinci 071 hrsz.-ú és a Hatvan 0442, 0443 hrsz.-ú ingatlanok országos jelentőségű védett természeti területet és *a természet védelméről* szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Tvt.) 23. § (2) bekezdés alapján ex lege védett természeti területet nem érintenek. Továbbá az ingatlanok *az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről* szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet] és *az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészelekről* szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet] által meghatározott Natura 2000 hálózat területének nem részei, valamint *a barlangok felszíni védőövezetének kijelöléséről* szóló 16/2009. (X. 8.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 16/2009. (X. 8.) KvVM rendelet] által megállapított barlang felszíni védőövezetet sem érintenek.

A Felügyelőség táj- és természetvédelmi szempontú megállapításait a Tvt., a 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet, a 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet, valamint a 16/2009. (X. 8.) KvVM rendelet figyelembevételével tette.

*

A Felügyelőség a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (8) bekezdés a) pontja és (10) bekezdése alapján, figyelemmel a Ket. 71. § (1) és 72. § (1) bekezdéseiben foglaltakra a rendelkező részben foglaltak szerint döntött.

Az Engedély módosításáról szóló **határozatot, mint hirdetményt** a Felügyelőség a Kvtv. 71. § (3) bekezdése szerint - figyelemmel a Ket. 80. § (4) bekezdésére - a hivatalában és a honlapján, valamint a központi elektronikus rendszeren (www.magyarorszag.hu) közzéteszi, továbbá a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 21. § (8) bekezdésére figyelemmel, közhírré tétel céljából megküldi az eljárásban részt vett **Hatvan Város Önkormányzat Jegyzőjének, valamint Lőrinci Város Önkormányzat Jegyzőjének, aki köteles a határozat kézhezvételét követő nyolc napon belül gondoskodni annak közzétételéről.** A jegyző a határozat közzétételét követően tájékoztatja a Felügyelőséget a közzététel időpontjáról, helyéről, valamint a határozatba való betekintési lehetőség módjáról.

Az eljárás igazgatási szolgáltatási díj mértéke *a környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól* szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet] 1. melléklet III./4. és III./10.1. pontja alapján került megállapításra.

A fellebbezéshez való jogot a Ket. 98. § (1) bekezdése biztosítja az ügyfél számára. A fellebbezés előterjesztésének idejéről a Ket. 99. § (1) bekezdése rendelkezik.

A fellebbezési eljárás díjának mértékét a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 2. § (4) bekezdése írja elő.

A Felügyelőség a 481/2013. (XII. 17.) Korm. rendelet 33. § (1) bekezdésére figyelemmel jelen eljárás során hozott határozat egy példányát megküldi az illetékes Heves Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság részére is.

Jelen határozatot a Felügyelőség a környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól szóló 7/2000. (V. 18.) KöM rendelet alapján hatósági nyilvántartásba veszi.

A Felügyelőség feladat- és hatáskörét, valamint illetékességét a 481/2013. (XII. 17.) Korm. rendelet 8. § (1) bekezdésének c) pontja és 1. számú mellékletének IV. 5. pontja szabályozza.

Jelen döntés – fellebbezés hiányában – **a fellebbezési határidő lejártát követő napon** külön értesítés nélkül, a törvény erejénél fogva **jogerőre emelkedik** a Ket. 73/A. § (1) bekezdés a) pontja alapján. A döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt kézbesítették. A Ket. 78. § (10) bekezdése és 80. § (5) bekezdése értelmében a hirdetmény útján közölt döntést **a hatóság hirdetőtábláján** való kifüggesztését követő 15. napon kell közzétek tekinteni.

Budapest, 2015. március 20.

dr. Bartus Adrienn s.k.
igazgató



Kapják: ügyintézői utasítás szerint

H/V melléklet a KTF: 501-35/2015. számú határozathoz

1. Gyűjtésre és biodegradációs kezelésre átvehető veszélyes hulladékok és mennyiségeik a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyisége t/év
01 05 05*	olajtartalmú fűrőiszap és hulladék	
01 05 06*	veszélyes anyagokat tartalmazó fűrőiszap és egyéb hulladék	
03 01 04*	veszélyes anyagokat tartalmazó fűrészpor, faforgács, darabos eselék, fa, forgácslap és, furnér	
04 02 19*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	
05 01 03*	tartályfenék iszap	
07 01 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	
07 03 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	
07 04 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	
07 05 01*	vizes mosófolyadékok és anyalúgok	
07 05 10*	egyéb szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	
07 05 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	
07 06 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	
12 01 14*	veszélyes anyagokat tartalmazó, gépi megmunkálás során képződő iszap	
12 01 16*	veszélyes anyagokat tartalmazó homokfúvatási hulladék	
12 03 02*	gőzzel végzett zsirtalanítás hulladéka	
13 05 01*	homokfogóból és olaj-víz szeparátorokból származó szilárd anyag	
13 05 02*	olaj-víz szeparátorból származó iszap	
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebről nem meghatározott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	
16 07 08*	olajat tartalmazó hulladék	
17 05 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kövek	
17 05 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó kotrási meddő	
19 02 05*	fizikai-kémiai kezelésből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	
19 08 11*	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	
19 08 13*	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	
19 11 03*	vizes folyékony hulladék	
19 12 06*	veszélyes anyagokat tartalmazó fa	
20 01 26*	étolaj és zsír, amely különbözik a 20 01 25-től	
	Összesen:	65 000 tonna/év

2. Gyűjtésre és hasznosításra átvehető veszélyes hulladék és mennyiségeik a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyisége t/év
17 02 04*	veszélyes anyagokat tartalmazó vagy azzal szennyezett üveg, műanyag, fa	
	Összesen:	5 000 tonna/év

