



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: 2935-19/2015. (18177/2014.)

Tárgy: ÉHG Zrt. (Kazincbarcika)
tulajdonában lévő Sajókaza
Hulladékkezelő Centrum
0101/8 hrsz-ú ingatlanon üzemeltetett
olajtartalmú veszélyes hulladékkezelő
telepére vonatkozó **egységes
környezethasználati engedély**

Ügyintéző: Máté Csilla

Hiv. szám:

H A T Á R O Z A T

- I. Az ÉHG Északmagyarországi Hulladékgazdálkodási Zrt. (3700 Kazincbarcika, Eszperantó u. 2. KÜJ: 100260599) részére a Sajókaza 0101/8 hrsz-ú területen (KTJ: 100966120) üzemelő veszélyes hulladék ártalmatlanító (olajtartalmú veszélyes hulladékok komposztálását végző) telepen (KTJ^{Jétesítmény}: 101628221) szénhidrogén-tartalmú veszélyes hulladékok komposztálásos eljárással történő ártalmatlanításához

az egységes környezethasználati engedélyt megadom.

Az egységes környezethasználati engedély **2027. október 31-ig** érvényes.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bek. szerinti kötelező felülvizsgálat határideje: **2020. április 30.**

A komposztáló telep kiépített kapacitása (a telephelyen egyidejűleg komposztálható hulladék mennyisége): **5 000 tonna/nap**

1) Az engedélyes, valamint az engedélyezett tevékenység adatai:

Az engedélyes és telephelyének adatai

Név: ÉHG Északmagyarországi Hulladékgazdálkodási Zrt.
Székhely: 3700 Kazincbarcika, Eszperantó u. 2.
Telephely: 3720 Sajókaza, Sajókazai Hulladékkezelő Centrum, 0101/8 hrsz.

A telephely adatai:

Az olajtartalmú veszélyes hulladékkezelő telep Sajókaza 0101/8 hrsz-ú ingatlanon, külterületen található. A telek nagysága 20 299 m², a burkolt-beépített területek nagysága: 6 217 m². A terület a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum területén, a legközelebbi településtől - Kurityán - 1 km-re található.

A telephely által elfoglalt terület sarokponti koordinátái

	EOV X	EOV Y
1.	328 253	766 933
2.	328 321	766 955
3.	328 306	767 004
4.	328 237	766 984

A tervezett tevékenység célja:

Olajtartalmú veszélyes hulladékok Terra-Vita aktivátor felhasználásával végzett komposztálása.

A komposztáló telepen végzett fő tevékenységek TEÁOR'08 száma:

3812 Veszélyes hulladékok gyűjtése

3822 Veszélyes hulladékok kezelése, ártalmatlanítása

Az engedélyezett tevékenység besorolása

1. Az Európai Parlament és Tanács 1893/2006/EK (2006. december 20.) a gazdasági tevékenységek statisztikai osztályozása NACE Rev. 2. rendszerének létrehozásáról és a 3037/906EGK tanácsi rendelet, valamint egyes meghatározott statisztikai területekre vonatkozó EK-rendeletek módosításáról szóló rendelete szerint:

NACE kód: 90 (hulladék elhelyezés és feldolgozás)

2. A létesítmény Európai Bizottság 2000/479/EC határozata szerinti besorolása:

NOSE-P kód: 109.07 (veszélyes hulladékok ártalmatlanítását végző telephelyek >10t/nap)

SNAP 2 kód: 0910 (fizikai-kémiai és biológiai hulladékkezelés)

3. A tervezett létesítmény besorolása a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: „R”) alapján:

1. számú melléklet 51. pontja

Veszélyes hulladékot égetéssel ártalmatlanító vagy hasznosító létesítmény, lerakással, kémiai vagy biológiai eljárással ártalmatlanító létesítmény – méretmegkötés nélkül

2. számú melléklet 5.1. a)

Veszélyes hulladékok ártalmatlanítása vagy hasznosítása 10 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint: biológiai kezelés (D8).

2. Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikáknak való megfelelés

A hulladékkezelési tevékenység jellege

A komposztálható szénhidrogén-tartalmú (olajokkal, zsírokkal, valamint kőolaj és kőolajszármazék alapú olajokkal, zsírokkal szennyeződött) iszapszerű vagy szilárd halmazállapotú veszélyes hulladékok és a hozzá adagolt szerves anyagok aerob körülmények között, a Terra-vita aktivátorban lévő baktériumok, sugárgombák, gombák és parafinbontó mikroorganizmusok felhasználásával történő komposztálása. A folyamatok során gőzök, gázok (pl. szén-dioxid, metán, ammónia, stb.) keletkeznek és távoznak, miközben végtermékként komposztált anyag keletkezik, amely ezt követően hulladéklerakón takaróföldként kerül hasznosításra.

A technológiában felhasználásra kerülő hulladékok köre:

Azonosító kód	Megnevezés
01	Ásványok kutatásából, bányászatából, kőfejtéséből, fizikai és kémiai kezeléséből származó hulladék
01 05	Fúróiszapok és egyéb fúrési hulladék
01 05 05*	olajtartalmú fúróiszap és hulladék
03	Fafeldolgozásból és falemez-, bútor-, cellulóz rost szuszpenzió-, papír és kartongyártásból származó hulladékok
03 01	Fafeldolgozásból, falemez-és bútorgyártásból származó hulladékok
03 01 04*	veszélyes anyagokat tartalmazó fűrészpor, faforgács, darabos eselék, fa, forgácslap és furnér
05	Kőolajfinomításból, földgáztisztításból és a kőszén pirolitikus kezeléséből származó hulladék
05 01	Kőolajfinomításból származó hulladék
05 01 02*	sótalanító berendezésből származó iszap
05 01 03*	tartályfenék iszap
05 01 06*	üzem, vagy a berendezések karbantartásából származó olajos iszap
05 01 09*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagot tartalmazó iszap
05 01 15*	elhasznált derítőföld
12	Fémek, műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladékok
12 01	Fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladékok
12 01 14*	veszélyes anyagokat tartalmazó, gépi megmunkálás során képződő iszap
12 01 15	gépi megmunkálás során képződő iszap, amely különbözik a 12 01 14-től
12 01 18*	olajat tartalmazó fémiszap (csiszolás, hónolás, lappolás iszapja)

13	Olajhulladék és a folyékony üzemanyag hulladéka (kivéve az étolajokat, valamint a 05, a 12 és a 19 főcsoportokban meghatározott hulladékot)
13 04	Hajófenéki olajhulladék
13 04 02*	kikötői olaj- és homokfogóból származó olajtartalmú hulladék
13 05	olaj-víz szeparátorokból származó hulladék
13 05 01*	homokfogóból és olaj-víz szeparátorokból származó szilárd anyag
13 05 02*	olaj-víz szeparátorokból származó iszap
13 05 03*	bűzelzáróból származó iszap
13 05 08*	homokfogóból és olaj-víz szeparátorokból származó hulladékok keveréke
13 08	Közelebből meg nem határozott olajhulladék
13 08 01*	sótalanítási iszapok, emulziók
15	Hulladékká vált csomagolóanyagok, közelebből nem meghatározott abszorbensek, törlőkendők, szűrőanyagok és védőruházat
15 01	Csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat)
15 01 10*	veszélyes anyagokat (olajat, illetve szénhidrogén tartalmú szennyezést) maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék (előkezelt, megfelelő méretűre aprított)
15 02	abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők és védőruházat
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebből meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat
16	A Hulladékjegyzékben közelebből meg nem határozott hulladék
16 01	a közlekedés (szállítás) különböző területeiről származó hulladékká vált gépjármű (ideértve a terepjáró járművet is), a hulladékká vált gépjármű bontásából, valamint karbantartásából származó hulladék (kivéve a 13, a 14 főcsoportokban, a 16 06 és a 16 08 alcsoportokban meghatározott hulladék)
16 01 07*	olajsűrő szűrőbetétje
17	Építési és bontási hulladékok (beleértve a szennyezett területekről kitermelt földet is)
17 05	föld (ideértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrási meddő
17 05 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kövek
17 05 07*	veszélyes anyagokat tartalmazó vasúti pálya kavicságya
19	Hulladékkezelő létesítményekből, szennyvizet keletkezésük telephelyén kívül kezelő szennyvíztisztítókból, illetve az ivóvíz és iparvíz szolgáltatásból származó hulladékok
19 08	Szennyvíztisztító művekből származó, közelebből meg nem határozott hulladék
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	Olaj regenerálásából származó hulladék
19 11 01*	elhasznált agyagszűrők

19 11 05*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap
19 13	szennyezett talaj és talajvíz remediációjából származó hulladék
19 13 01*	szennyezett talaj remediációjából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék
19 13 03*	szennyezett talaj remediációjából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap
19 13 05*	szennyezett talajvíz remediációjából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap
20	Települési hulladék (háztartási hulladék és a háztartási hulladékhoz hasonló kereskedelmi, ipari és intézményi hulladék), ideértve az elkülönítetten gyűjtött frakciót is
20 01	elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve a 15 01)
20 01 37*	veszélyes anyagokat (olajat, illetve szénhidrogén tartalmú szennyezést) tartalmazó fa (előkezelt, megfelelő méretűre aprított)

A kezelésre átvethető veszélyes hulladékok együttes mennyisége: **max. 10 000 t/év.**

A komposztálási technológia meghatározó paraméterei:

- stabil, nagyszámú mikroba közösség (1 g Terra-Vita aktivátor $3,92 \times 10^8$ baktériumsejtet, $1,36 \times 10^6$ sugárgombát, $1,03 \times 10^6$ gombát tartalmaz),
- felvehető ásványi tápelemek (N, P, K, mezo- és mikorelemek),
- szerves – biológiai eredetű - struktúra anyag-tartalom (optimális értéke 23 – 28 %),
- olajtartalom (max. 40 %),
- olajszennyezők minősége (18 szénatomszám alatti szénhidrogének lebomlási sebessége gyorsabb, lebontható a PAH tartalom is),
- nedvességtartalom (optimális értéke 60 – 70 %),
- oxigénellátottság (min. 5 % oxigéntartalom a komposztprizma hézagjaiban).

Bevitelre kerülő anyagok

- olajtartalmú veszélyes hulladékok
- szerves anyagok (fűrészpor, falevél, szalma, szalmás trágya, kukoricaszár, növényi nyesedék, szőlőtörköly vagy ezek keveréke),
- mészhidrát (pH-érték beállításához),
- Terra-Vita aktivátor

Hulladékkezelés menete

A veszélyes hulladék(ok) termelője írásos formában jelenti be az ÉHG Északmagyarországi Hulladékgazdálkodási Zrt.- továbbiakban: ÉHG Zrt. - műszaki vezetőjénél az elhelyezés iránti igényét, illetve közli a veszélyes hulladék(ok)ra vonatkozó alapvető információkat:

- Nyilatkozat a hulladékot termelő technológia/tevékenység jellegéről.

- Komposztálhatóságot igazoló megalapozó vizsgálat dokumentumai (pH érték; nehézfém tartalom; olajtényezők minősége (szénatomszám, alifás, aromás) ásványolaj (zsír) tartalom (max. 40 % lehet); bakterológiai, toxikológiai vizsgálatok – így különösen *Azotobacter agile* teszt, *Pseudomonas fluorescens* teszt, Terra-Vita kevert mikroflóra teszt); a gép- és gépjármű karbantartásból származó hulladékok (pl. elhasznált olajsűrő, stb.) nem bevizsgálás kötelesek.
- A hulladék megnevezése, azonosító kódja.
- Megjelenési forma a víztartalom becsült értékével.
- Mennyiség.

A veszélyes hulladék beszállítása érvényes vállalkozási szerződés alapján, előzetes egyeztetéssel történik. A szállítmány szemrevételezéssel kerül ellenőrzésre és a komposztáló betontálca kijelölt helyén rakodják le azt. Nem komposztálható hulladék esetében a megfelelő kísérő iratok (jegyzőkönyv, fuvarokmányok stb.) kiállítását követően a veszélyes hulladék a gépjárműre visszarakodásra kerül, és azt továbbküldik a rakomány feladójának, azaz a veszélyes hulladék eredeti tulajdonosának, és/vagy birtokosának. Ha a kísérő adatok hiányosak vagy kérdéses a beszállított hulladék komposztálhatósága, akkor mintavételezés és annak elemzése alapján kerül eldöntésre annak fogadhatósága.

A komposztáló telepen hulladék előkezelés nem történik, a veszélyes anyag tartalmú csomagolási hulladékot és fát, valamint az olajsűrőt előkezelt állapotban veszik át.

Előkészítő műveletek

A komposztáláshoz szükséges szerves anyagból keverőanyagot készítenek, melynek nedvességtartalmát klórmentes vízzel vagy csurgalékvízzel 60 – 65 %-ra állítják be. Amennyiben az olajtartalmú hulladék nedvességtartalma eléri ezt az értéket, akkor a keverőanyag nedvesítése elhagyható. A megfelelő nedvességtartalmú keverőanyagra mészhidráttal (a felépítendő prizma össztérfogatára számított 0,5 % mennyiségben) kerül elterítésre, majd a két anyagot közel homogén eloszlásig összekeverik.

Komposztprizma felépítése

A homogenizált hulladékot a 3 850 m² területtel rendelkező manipulációs téren prizmákba rendezik. Itt egyszerre 7 db komposztprizma alakítható ki – a hulladék minősége és az időjárás függvényében – 4-5 ciklussal. Alaprétgként a betontálcan átnedvesített és mészhidráttal homogenizált keverőanyagból 6 m széles és 45 m hosszú ágyazat kerül, amelynek vastagsága 30–35 cm, peremvastagsága és magassága 40–45 cm. A prizma hosszúságát a betontálca mérete és a későbbi kezelhetőség befolyásolja. A következő lépésként az elkészített ágyazatban 10–20 cm vastagságú olajtartalmú hulladékréteg kerül egyenletesen leterítésre. Ha a hulladék híg halmazállapotú, akkor az ágyazatot nedvszívó anyaggal (pl. fűrészpor, föld, stb.) bélelik ki. Ezt követően a hulladékréteg kb. 15 cm vastagságú keverőanyaggal kerül letakarásra, majd erre 0,5–1 cm réteg Terra-Vita aktivátor elterítése következik, amelyre 8–10 cm vastag keverőanyag réteg kerül. A rétegezést – új olajtartalmú hulladékréteggel kezdve – addig folytatják, amíg a prizma el nem éri a 2,5–3 m magasságot.

A komposztprizmában végbemenő folyamatok

Fermentálási (erjedési) folyamat

A ~60–65 % átlagos nedvességtartalmú és 7–8 pH értékű komposztprizmát 4–5 napig pihentetik, mialatt a Terra-Vita aktivátor mikroorganizmus állományának nagy része beépül a szerves anyagokba. Ezt követően a prizmát markológéppel legalább kétszer átforgatják – homogenizálás céljából – és újra szabályos alakúra rendezik. Az optimális C:N arány kialakul, a mikroorganizmusok tevékenysége következtében a prizma hőmérséklete nőni kezd, két héten belül a 65–70 °C-t is eléri. Így az 5. naptól kezdve kétnaponta mérik a prizmahőmérsékletet, és ezt a prizmanaplóban dokumentálják. A prizma hőmérséklete nem lehet 75 °C-nál nagyobb, mert ekkora hőmérsékleten elpusztulnak a termofil baktériumok és a sugárgombák. Amennyiben ekkora hőmérsékletet mérnek, a prizmát azonnal átkeverni és átnedvesíteni szükséges.

A ~65–70 °C hőmérsékletet a prizma 1 – 2 héten keresztül megtartja, majd a nedvesség- és oxigéntartalom csökkenése és a biogázok mennyiségének növekedése következtében hőmérséklete csökken. 35 °C körüli hőmérsékletet elérve a fermentálási folyamat befejeződött. Ekkor újra átforgatják és nedvességtartalmát 55 %-re állítják be.

Érlelési folyamat

A fermentálási folyamat végén homlokrakodóval újra szabályos alakúra rakják a komposztprizmát. A kialakuló mikroba közösség lebontja az olajtartalmat is. Az érési folyamat során prizma hőmérséklete elérheti az 50–55 °C-t is. A hőmérsékletváltozást a 10. nap után ötnaponta mérik és azt a prizmanaplóban rögzítik. Az érlelési folyamat során a cellulóz- és az olajbontó baktériumok működése fokozódik, a prizma nedvességtartalma csökken, amelyet permetezéssel pótolnak. 4–5 hét után a prizma hőmérséklete csökken, és további 2–3 hét alatt 30 – 35 °C-ra esik vissza. A teljes érési folyamat az időjárás és a hulladék minősége függvényében ~8 hétig tart.

A prizmák lebontása

A ~8 hetes érlelési folyamatot követően a prizmákból mintát vesznek és laborban bevizsgálják.

A komposztálással képződő keverék jellemzői és hasznosításának feltételei

A komposztálási folyamat végén apró frakcióra bomlott szerkezetű keverék keletkezik, amely sötétbarna színű, 45–55 % nedvességtartalmú, frissen ázott kerti föld vagy sugárgombára emlékeztető illatú, marokba szorítva nedves tapintású.

A komposztálási folyamat akkor tekinthető befejezettnek, ha a keletkezett keverék ásványi-olaj tartalma előírás szerinti. Ezt akkreditált laboratórium vizsgálja. A vizsgálat eredménye ismeretében a komposzt visszakerül a komposztálási folyamatba, vagy hasznosítható, amennyiben annak TPH értéke kevesebb, mint 2000 mg/kg.

A komposztálással képződő keverék felhasználása

A hasznosítható keveréket a komposztáló betontálcáról felszedve kommunális hulladéklerakó művelt területére szállítják és azonnal, vagy rövid idejű deponálást követően elterítik.

Azon komposzt, amelynek CH-tartalma további komposztálást követően sem csökkenthető lényegesen, TPH értéke 2000 mg/kg és 5000 mg/kg közötti, azt veszélyes hulladékok elhelyezésére szolgáló depóniakon elhelyezett hulladékok takarására használják.

A telep létesítményei:

- manipulációs terület,
- csurgalékvíz-tároló medencék (80 m³ és 300 m³),
- raktár,
- tervezett csarnok,
- csapadékvíz-elvezető rendszer,
- talajvízfigyelő kutak,
- üzemi út,
- üzemviteli és szociális épület,
- ivó-, szociális-, tűzvíz,
- szennyvízkezelés,
- elektromosenergia-ellátás,
- üzemanyag-ellátás,
- porta, elektromos hídmérleg, abroncsmosó és fertőtlenítő, kerítés, kapu.

Manipulációs terület és csurgalékvíz tároló medencék

A B280-32/KK betonból készült komposztáló betontálca 55x70 m nagyságú, 20 cm vastag, 30 cm magas peremmel ellátva. A tálca alatt 2,5 mm vastag szigetelő fólia, ezen geotextília, majd 20 cm vastag szivárgó réteg található. A manipulációs terület 4‰-es lejtéssel a D-DK-i sarokban létesített csurgalékvíz tároló (2 db földmedrű medence) irányába lejt. Az egyik csurgalékvíz tároló medence 80 m³-es, a másik 300 m³-es, 20 cm vastag ásványi szigetelő réteggel és 2 mm névleges vastagságú lehorgonyzott HDPE lemezzel ellátott.

Raktár

A komposztáló tálca ÉK-i sarkánál került kialakításra a technológiához szükséges eszközök, illetve az alapvető adalékanyagok (pl. Terra-Vita aktivátor, mészhidrárt) tárolására szolgáló épület.

Tervezett csarnok

A hulladékkezelés során használt gépek állagmegóvása céljából egy acél szerkezetű hideg csarnok valósul meg, melynek hasznos alapterülete 1881 m².

Csapadékvíz-elvezető rendszer

A hulladékkezelő telep feletti és melletti területre hulló csapadék elvezetésére a kerítésen kívül az északi, a nyugati és a déli oldalon övárók kerül kialakításra. A csapadékvíz-elvezető rendszer befogadója a 2604 sz. közlekedési út övárka.

Talajvízfigyelő kutak

A Sajókazai Hulladékkezelő Centrum (a továbbiakban: SHC) területén üzemelő létesítmények felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának ellenőrzésére 14 db figyelőkút került kialakításra, melyek közül 3 db kút az olajos veszélyes hulladék komposztáló telep hatásairól ad tájékoztatást.

Üzemi út

A hulladékkezelő telep üzemi útja a kommunális hulladéklerakó mentén haladó, szelvényezés szerinti bal oldalán lévő üzemi úthoz csatlakozik.

Üzemviteli és szociális épület

Ebben az épületben található a fekete-fehér öltöző, szociális blokk, számítógép terem, telepőrök helyisége, műhelyraktár, telepvetetői-iroda, tárgyaló, mini laboratórium, illetve a WC és mosdó.

Ivó-, szociális- és tűzivíz

A telep ivóvízellátása az ÉRV Északmagyarországi Regionális Vízművek Zrt. üzemeltetésében lévő regionális hálózatról biztosított. A kezelőépületben 10 fő számára szociális blokk került kialakításra, a kezelő oltóvíz igénye 10 m³/h-ra tervezett. A telep teljes oltóvíz igénye 30 m³/h, így a tűzcsap mellett 23 m³-es vb. tűzivíz tároló lett kiépítve.

Szennyvízkezelés, elektromos energia- és üzemanyag-ellátás

A kezelő és szociális célokra szolgáló épületben keletkező szennyvizet a kezelő épület mellett található 25 m³-es földbe süllyesztett tartályban gyűjtik, amelyet az ÉHG Zrt. saját tulajdonú szippantós gépjárművével szükség szerint a Kazincbarcika városi szennyvíztisztító telepre szállítja. A telep elektromosenergia-ellátását 21 kV-os távvezetékhez csatlakozó transzformátor és betápláló vezeték biztosítja. A telepen az elektromos vezetékek föld alatt vezetnek. A terület világítását 1 db fénypont sugárzó oszlop biztosítja.

A telep dízelüzemű munkagépeinek üzemanyag-ellátása konténeres üzemanyag tárolóból történik.

Porta, elektromos hídmérleg, abroncsmosó és fertőtlenítő, kerítés, kapu

Az elektromos hídmérlegen történik a telepre érkező és kimenő járművek mérése.

Az üzemi út bejövő és kimenő forgalmi sávját elválasztó szigeten található a mérlegeléshez csatlakozó mérlegkezelő konténer, amelyben az adatnyilvántartó-feldolgozó számítástechnikai rendszer működik.

A telepet elhagyó járművek az abroncsmosón keresztül jutnak az üzemi és bekötőútra. Ennek ürtése egy oldalakán keresztül, szippantós kocsival történik a csurgalékvíz-medencébe.

Az üzemanyagtöltő kútnál és a hulladékgyűjtő célgépek mosására szolgáló mosónál keletkező olajos vizek tisztítására olaj- és iszapfelfogó létesült. Az innen elfolyó vizek gravitációs vezetéken jutnak a csurgalékvíz aknába, majd onnan a csurgalékvíz-tározó medencébe.

A területet betonba ágyazott betonoszlopok és azokon 3 soros szögesdróttal biztosított drótfonatos kerítés határolja le. Az üzemi utat kapu zárja le.

A kezelésre átvett hulladékok mennyisége az elmúlt öt évben (2010-2014.)

Kód	Megnevezés	Mennyiség [kg]				
		2010	2011	2012	2013	2014. nov. 25-ig
03 01 04*	veszélyes anyagokat tartalmazó fűrészpor, faforgács, darabos eselék, fa, forgácslap és furnér	20 143	12 200	13 033	13 203	5 182
12 01 14*	veszélyes anyagokat tartalmazó, gépi megmunkálás során képződő iszap	68 547	-	-	7 370	50 090
12 01 18*	olajat tartalmazó fémiszap (csiszolás, hónolás, lappolás iszapja)	1 301	9 920	402	55	324
13 05 01*	homokfogóból és olaj-víz szeparátorokból származó szilárd anyag	-	-	-	5 204	3 100
13 05 02*	olaj-víz szeparátorokból származó iszap	82 791	154 810		202 350	252 174
13 05 08*	homokfogóból és olaj-víz szeparátorokból származó hulladékok keveréke	8 330	-	-	1 220	31 840
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradókként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	395 202	31 284	-	36 806	124 832
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebből meg nem határozott olajsűrőket), törölkendők, védőruházat	603 234	67 675	600	19 620	76 030
16 01 07*	olajsűrő	8 075	2 380	40	-	600
16 07 08*	Olajat tartalmazó hulladék	18 794	20	748	-	2 720
17 05 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kövek	3 700	141 780	-	-	1 266 250

19 10 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó könnyű frakció és por	-	1 776 860	-	-	-
19 13 01*	szennyezett talaj remediációjából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	-	-	-	-	103 780
20 01 37*	veszélyes anyagokat tartalmazó fa	-	-	639	-	132 585
Összesen		1 210 117	2 199 929	173 211	285 828	2 049 507

A 2010-2011-ben keletkezett komposzt a veszélyes hulladéklerakó III. ütemének rekultivációjához a kiegyenlítő rétegben került felhasználásra. A 2012-2013-ban keletkezett komposzt az Orbán-völgyi kommunális hulladéklerakón takaróföldként került hasznosításra.

Az elérhető legjobb technikának (BAT) való megfelelés

Az olajtartalmú veszélyes hulladékkezelő telepen alkalmazott technológiára, illetve a kapcsolódó tevékenységekre vonatkozó BAT ajánlások az alábbiak:

- Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries, (August 2006.) Generic BAT and BAT for specific types of waste treatments – az Európai Bizottság által készített, a hulladékkezeléssel foglalkozó iparágak számára elérhető legjobb technikákról című referenciadokumentum általános BAT és a biológiai hulladékkezelésre vonatkozó BAT fejezetei.

A vertikális ajánlások, amelyek a kapcsolódó tevékenységekre adnak útmutatásokat a következők:

- „Útmutató az elérhető legjobb technika meghatározásához az energiahatékonyság terén (ENE, 2008. július)” című, a KvVM által készített dokumentum.
- Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on General Principles of Monitoring (MON, July 2003.), mint a monitoring általános alapelvei.
- Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on Best Available Techniques for Emissions from Storage (STO, January 2005.), amely a különböző anyagtárolási módok emisszió csökkentési módszereit foglalja össze.
- Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on Best Available Techniques for Energy Efficiency (Sevilla, February 2009), amely útmutató az elérhető legjobb technika meghatározásához az energiahatékonyság terén

A tevékenység BAT megfelelése a fenti dokumentumokban foglaltakra figyelemmel lett vizsgálva.

Általános BAT

Környezetgazdálkodás

Az ÉHG Zrt. MSZ EN ISO 14001:2005 szabvány szerinti környezetközpontú irányítási rendszert működtet. Az olajtartalmú veszélyes hulladékok komposztálásának folyamata pontosan szabályozott és dokumentált: a tevékenységet technológiai utasítás alapján végzik, a prizmákról prizmanapló készül.

A komposztálandó olajos hulladékok termelőivel az ÉHG Zrt. szoros kapcsolatot tart fenn, a szükséges információáramlás biztosított.

A személyzet a végzendő tevékenységhez megfelelő képesítéssel rendelkezik, illetve a dolgozók belépéskor és éves gyakorisággal munka- és tűzvédelmi oktatáson vesznek részt.

A hulladékbevitelre vonatkozó ismeretek javítása

Az olajtartalmú veszélyes hulladékok komposztálására szolgáló terület a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum (SHC) területén helyezkedik el, az ott folytatott tevékenységnek megfelelően, a szükséges biztonsági berendezésekkel ellátva került kialakításra. Az SHC rendelkezik a beérkező hulladékok méréséhez szükséges mérleggel, illetve a hulladékok vizsgálatára alkalmas laboratóriummal.

A beérkező hulladékok eredete, minőségi összetétele ismert, dokumentált. Amennyiben a beérkező hulladékok esetében laborvizsgálatra van szükség, azt reprezentatív mintavétel alapján végzik el.

Hulladéktermelés

A komposztáló telepen alkalmazott technológia hulladékképződéssel nem jár, a dolgozók mindennapi tevékenységéből azonban kommunális hulladékok, a gépek esetleges karbantartásából veszélyes hulladékok keletkeznek (pl. olajos rongy, flakon). A keletkező csurgalékvizet a komposztprizmák megfelelő nedvesítéséhez használják fel. Csapadékos időjárás során a csurgalékvíz az SHC egyéb csurgalékvízeivel együtt a kazincbarcikai szennyvíztisztító telepre kerül elszállításra, ártalmatlanításra.

Irányítási rendszerek

A komposztáló telepre érkező hulladékokat egymástól és az egyéb felhasználandó alapanyagoktól elkülönítetten tárolják. A hulladékok nyomon követhetősége biztosított. A komposztáláshoz összekeverendő alapanyagok mennyisége, a keverés módja és ideje, a prizmaképzés mikéntje pontos leírás alapján történik. A keveréshez kizárólag egymással kompatibilis hulladékokat használnak fel.

Az SHC komplex üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik, amely magába foglalja az olaj tartalmú veszélyes hulladék komposztáló telepen előforduló balesetek, káresemények megelőzésének és elhárításának előírását is. Ennek melléklete a kárelhárítási napló, amely a bekövetkezett káreseményeket és felszámolásuk módját tartalmazza.

A tevékenység és a hozzá kapcsolódó szállítás nem okoz határérték feletti zajterhelést.

A komposztáló telepet hosszú távon kívánják működtetni, azonban felszámolás esetén a hulladék és a csurgalékvíz a szokott módon kerül eltávolításra, az elbontott építőanyagok és berendezések az SHC-n belül kerülnek ártalmatlanításra.

Közüzem- és nyersanyag-gazdálkodás

Az olajos hulladék komposztáló telep elektromosáram-fogyasztói: térvilágítás és a csurgalékvíz-szivattyúzás. Ezek csak szükség esetén üzemelnek. További energiafogyasztásként jelentkezik a munkagépek elhasznált üzemanyaga, amelyet korszerű, gazdaságos üzemű gépek alkalmazásával igyekeznek csökkenteni.

Az átvehető hulladékok éves mennyisége maximált, a szükséges adalékanyagok mennyisége a kezelendő hulladék mennyiségének és minőségének függvénye, így az nem csökkenthető.

Tárolás és kezelés

A hulladékok tárolása a manipulációs téren történik, amely víz- és olajzáró szigetelésű, a szélén 30 cm-es betonperemmel ellátott. Csak annyi hulladék kerül tárolásra, amennyit az eljárásba aktuálisan vagy rövid időn belül bevezetnek.

Amennyiben csomagolt hulladékok ömlesztésére, keverésére kerül sor, azt szakképzett dolgozó végzi.

A hulladéktároló edényzetben érkező hulladékot fedetten, hőtől, fénytől és nedvességtől védetten tárolják.

Egyéb, a fentiekben nem említett általános technikák

A komposztálás nyitott térben valósul meg, így léghelszívó berendezés nem kerül kialakításra. A hulladékkezelési eljárás során aprítási műveletet nem végeznek és mosási folyamatok sem történnek.

Levegőbe történő kibocsátásra irányuló kezelések

A komposztálási tevékenység nyitott térben folyik, azonban nem jár számottevő levegőbe történő kibocsátással. A zárt edényzetben érkező hulladékot zártan tárolják.

Szennyvízgazdálkodás

A hulladékkezelés során a komposztprizmák nedvesítését szükség esetén csurgalékvízzel oldják meg. A fel nem használt csurgalékvíz és a keletkező szennyvíz kezelése megoldott, esővíz nem kerül külön elvezetésre, gyűjtésre.

A folyamat során képződő maradékanyagok kezelése

Amennyiben valamely kezelendő hulladék csomagolva, edényzetben érkezik be, a csomagolóanyagot az SHC veszélyes hulladék lerakóján kerül elhelyezésre. Újrafelhasználásra lehetőség nincs, mivel a komposztáló telepen csomagolást nem végeznek.

A beérkező és kezelésre váró hulladékok mennyiségéről pontos nyilvántartást vezetnek. A komposztálási folyamat végén keletkező komposztot a SHC-n belüli hulladékdepóniák rekultiválásához, takaróanyagként használják fel.

Talajszennyezés

Mivel a komposztáló telep teljes egészében beton alapzatú, a manipulációs tér 20 cm vastag betonból, 30 cm magas peremmel készült, így a talajszennyezés üzem szerű körülmények között elkerülhető.

Biológiai kezelésekre vonatkozó BAT

A kezelt hulladékoknak erős szaghatása nincs, tárolásul és kezelésük nyílt téren történik (aerob eljárás).

A beérkező hulladékokat elkülönítve tárolják, válogatásra nincs szükség. Kizárólag csak egymással kompatibilis hulladékok komposztálása történik.

Energiahatékonyság

A komposztálás szabadalmaztatott eljárás által meghatározott körülmények közt folyik. A segédanyagok mennyisége és a kezelés a kiindulási anyag mennyiségének és minőségének függvénye.

Mivel a komposztálás nyílt téren folyik, nagymértékben befolyásolja az időjárás (csapadék, hőmérséklet), így a tevékenység energiaszükséglete sem állandó.

Monitoring

Folyamat monitoring

A kiindulási anyagok átvételének feltétele a hulladéktermelő által elvégzett alapjellemezés, a beérkező hulladékokból alkalmanként ellenőrzőmintákat is vesznek.

Kibocsátás monitoring

A felszín alatti vizekre gyakorolt hatást a figyelőkútból történő rendszeres mintavétel alapján ellenőrzik.

Az olajos komposztáló telephez közvetlenül nem tartoznak monitoring kutak, a SHC területén belül elhelyezkedő kutak közül a komposztáló telep esetleges hatásainak megfigyelésére az egymáshoz közel található SKF-6 (EOV X = 328 088 m; EOY Y = 767 045 m) és SKF-7 jelű kutak, illetve a háttérterhelés bemutatására az SHF-8 és SKF-9 jelű kút (EOV X = 328 379 m; EOY Y = 766 977 m) alkalmasak.

A BAT szempontoknak való megfelelés a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 9. számú melléklete alapján:

BAT szempont	A tevékenység megfeleltetése	Megfelelőség
Kevés hulladékot termelő technológia alkalmazása	A hulladékkezelési folyamat végeredménye a hulladék mennyiségének csökkenése, amit: <ul style="list-style-type: none"> Egyrészt a bevitt hulladékok veszélyességét jellemző paraméterek csökkenésével érnek el, Másrészt a kezelés során alkalmazott technológia révén olyan komposzt keletkezik, amely hasznosítható. 	megfelel
Kevésbé veszélyes anyagok használata	Technológia során kizárólag természetes adalékanyagokat használnak: <ul style="list-style-type: none"> Terra-Vita starter Szálás növényi adalék (szalma) víz 	megfelel
A folyamatban keletkező és felhasznált anyagok újrahasználatának, és a hulladékok újrafeldolgozásának elősegítése	A technológia elsődleges célja az ártalmatlanításra kerülő veszélyes hulladéknak minősülő anyag újrahasználatának (települési szilárdhulladék-lerakó vagy veszélyes hulladék lerakó takarása, esetleg mezőgazdasági célú hasznosítás) elősegítése.	megfelel
Alternatív üzemeltetési folyamatok, berendezések vagy módszerek, amelyeket sikerrel próbáltak ki ipari méretekben	Az alkalmazott módszer alternatívája a hazai gyakorlatban is ismert GORE™ (takarásos) technológia. Elsősorban nagy víztartalmú anyagok (pl. szennyvíziszap) kezelésére alkalmas. A takarás és levegőztetés következtében magasabb anyag-, energia- és élőmunka igényű. A folyamat végén képződő anyagok tekintetében nincs különbség.	megfelel
A műszaki fejlődésben és felfogásban bekövetkező változások	A felelős vezetők rendszeres szakmai továbbképzéseken vesznek részt.	megfelel
A vonatkozó kibocsátások természete, hatásai és mennyisége	A létesítmény és környezete között nincs gyakorlati jelentőségű anyagáramlás. A komposztálási technológia szaghatása csak a létesítmény közvetlen közelében érzékelhető. Az eljárás során alkalmazott időszakos gépi munka zajkibocsátása a Hulladékkezelő Centrum határán kívül nem érzékelhető.	megfelel
Az új, illetve a meglévő létesítmények engedélyezésének időpontjai	A telep a H-3859-14/1999. számú ÉVIZIG engedély alapján 1999. november 17-én került átadásra.	megfelel

Az elérhető legjobb technika bevezetéséhez szükséges idő	Az elérhető legjobb technikát jelenleg is használják.	megfelel
A folyamatban felhasznált nyersanyagok (beleértve a vizet is) fogyasztása és jellemzői és a folyamat hatékonysága	<ul style="list-style-type: none"> a folyamatba bevitt Terra-Vita starter mennyisége technológiailag szabályozott; a növényi szálas anyag (szalma) meghatározó része a szomszédos területek kaszálásából származik; a technológiához szükséges víz a kezelőfelületre hulló csapadékból képződő csurgalékból pótolható; járolékos energia-bevitelre nincs szükség. 	megfelel
Annak igénye, hogy a kibocsátások környezetre gyakorolt hatását és ennek kockázatát a minimálisra csökkentsék vagy megelőzzék	A Sajókazai Hulladékkezelő Centrum üzemi kárelhárítási terve rendelkezik a vizsgált létesítmény területén folyó tevékenységből származó káros környezeti hatások megelőzésére, elhárítására vonatkozó intézkedések köréről.	megfelel
Annak igénye, hogy megelőzzék a baleseteket és a minimálisra csökkentsék ezek környezetre gyakorolt hatását	A létesítmény területén dolgozók rendszeres munkavédelmi oktatásokon vesznek részt.	megfelel
A magyar környezetvédelmi közigazgatási szervek vagy a nemzetközi szervezetek által közzétett információk, továbbá az Európai Bizottság által a tagállamok és az érintett iparágak között az elérhető legjobb technikákról, a kapcsolódó monitoringról és a fejlődésről szervezett információcserének a Bizottság által közzétett tapasztalatai.	<p>A telepen alkalmazott rendszer – a környezetvédelmi és gazdasági szempontok alapján – a Magyarországon alkalmazott elérhető legjobb technikának megfelel.</p> <p>A tevékenység során végzett monitoring:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> technológiai (folyamat) monitoring: hőmérséklet, víztartalom mérése; <input type="checkbox"/> minősítő monitoring: a szennyezőanyagok lebomlásának, a komposztálódás fokának vizsgálata) <input type="checkbox"/> környezeti monitoring: a felszín alatti víz állapotának rendszeres ellenőrzése <p>Dokumentálás:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A beérkező anyagok mennyisége és minőségi paraméterei számítógépes nyilvántartásban rögzítettek. <p>Az tevékenység folyamata nyomon követhető.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A tevékenységről rendszeres adatszolgáltatást végeznek. 	megfelel

A környezethasználó

- a telephelyén az elérhető legjobb technológiákat alkalmazza,
- a telepen végzett tevékenységek folyamatait folyamatosan nyomon követi, ellenőrzi,

- munkatársakat folyamatosan tovább képezi,
- MSZ EN ISO 14001: 2005 szabvány szerinti környezetirányítási rendszert működtet.

A fentieket alapján az ÉHG Zrt. által üzemeltetett olaj tartalmú veszélyes hulladék kezelő telep tevékenysége megfelel az elérhető legjobb technikának.

3) A tevékenység környezetre gyakorolt hatása, igénybevétele:

Földtani közegbe történő kibocsátások

A komposztáló telep teljes területe betonozott, a manipulációs tér 20 cm vastag betonból készült, 30 cm magas peremmel ellátva. A komposztáló telep fedetlen, a keletkező csurgalékvíz az esővíz által keletkezik. Ezt a csurgalékvizet a csurgalékvíz tárolóban gyűjtik, majd visszalocsolják a prizmák nedvességtartalmának beállítására. Csapadékos időszakban a fölös csurgalékvizet ártalmatlanítás céljából elszállítják.

Levegőbe történő kibocsátás

Légszennyező forrás

Az olajtartalmú veszélyes hulladék komposztáló telep területén 1 db helyhez kötött légszennyező diffúz forrás van: D1 – komposztáló tér.

Az olajos veszélyes hulladék komposztáló szabad téren helyezkedik el, a technológia során a Terra-Vita aktivátorban található mikroorganizmusok aerob körülmények között bontják le a hulladék szerves komponenseit, köztük az olajszármazékokat, melynek során gázok, illetve gőzök – elsősorban szén-dioxid és víz – képződnek, és távoznak a levegőbe. Ha nem teljesen tökéletes és maradéktalan az oxidáció a prizma teljes térfogatában, akkor kis mennyiségben metán, szénhidrogén származékok, kénhidrogén és ammónia is képződhet. A hulladékok lerakása és átszellőztetése nem jár jelentős szennyezéssel, mivel a komposztálás csak megfelelő nedvességtartalmú (~60-70%) anyaggal végezhető. Ezt az egész folyamat során biztosítani kell, ezáltal a hulladékok kiporzása elkerülhető.

A komposztáló telepen belül a hulladékok mozgását 1 db homlokrakodó és 1 db lánctalpas kotrógép végzi, és a hulladékszállító gépjárművek hatása is elenyésző.

Hulladékgazdálkodás

A komposztáló telepen végzett tevékenység hulladék ártalmatlanító művelet. A dolgozók mindennapi tevékenységéből származó kommunális hulladék, illetve a gépek esetleges karbantartásából származó veszélyes hulladék (pl. olajos flakon, rongy) mennyisége csekély, kezelésük a SHC-n belül megoldott.

Zaj- és rezgésvédelem

A Sajókazai Hulladékkezelő Centrum teljes területének zajvédelmi besorolása: Gazdasági terület. Az itt elhelyezkedő olaj tartalmú veszélyes hulladék komposztáló telephez legközelebb eső lakott terület ~1000 m-re helyezkedik el (Kurityán).

Gazdasági területen a zajterhelési határérték nappal (06 – 22 óra) nem haladhatja meg a 60 dB-t. Éjjel a komposztáló telep nem üzemel.

Az elmúlt öt évet figyelembe véve a komposztáló telephez kapcsolódó forgalom 2014-ben volt a legtöbb, átlagosan 2 tehergépkocsi elhaladás naponta.

A számítások alapján az olajos komposztáló üzemelése és a szállítás a védendő területeken nem okoz határérték túllépést, a hatásterületen védendő épület nem található.

Hatásterület

Zajvédelmi szempontból az olajos komposztáló telepen kizárólag az ott alkalmazott munkagépek üzemeléséből származhat zajterhelés. A tevékenység hatásterületének kiterjedése ~90 m, amely a SHC telekhatárán belül marad. A szállítás tekintetében hatásterület nem jelölhető ki.

Levegőterhelés tekintetében a diffúz légszennyezés elkerülése érdekében a komposzt prizmat földdel takarják. Számítások alapján a komposztáló telep működéséből származó PM₁₀ hatásterülete és a bűzkibocsátása a SHC területén belül marad.

A legközelebbi védendő lakóingatlan az olajtartalmú veszélyes hulladék komposztáló teleptől mintegy ~1 000 m távolságra van.

A komposztáló telep üzemeltetéséből származó hatásterületen védett ingatlan nem található.

4) Kibocsátási határértékek:

Tekintettel arra, hogy az olajos komposztáló telep légszennyező pontforrással nem rendelkezik, kibocsátási határértékek nem kerültek megállapításra.

A levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM. rendelet alapján megállapított általános technológiai határértékek.

Légszennyező diffúz forrás:

Technológia megnevezése: komposztálás

A telephely területén 1 db helyhez kötött légszennyező diffúz forrás van: D1 komposztáló tér

Levegőterheltségi szint határérték

D1 komposztáló tér

Légszennyező anyag	Határérték ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) órás	Határérték ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 24 órás	Határérték ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) éves
Szálló por (PM_{10})	-	50	40

II. Előírások:**A. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai:****a) Környezetvédelmi és Természetvédelmi hatáskörben:****Általános előírások:**

1. A létesítményt csak jogerős egységes környezethasználati engedély birtokában, továbbá a mindenkor hatályos környezetvédelmi jogszabályban előírtaknak megfelelően – beleértve az adatszolgáltatások teljesítését is – lehet működtetni.
2. A tevékenység csak jogerős hulladékgazdálkodási engedély birtokában végezhető, amelyet külön eljárás keretében a környezetvédelmi hatóságtól kell megkérni.
3. Az engedélyezett létesítménynek az elérhető legjobb technika követelményének megfelelő technológiával kell működnie.
4. A Borsod-Abaúj- Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (a továbbiakban: **környezetvédelmi hatóság**) engedélye nélkül semmiféle olyan módosítás vagy átépítés nem valósítható meg, amely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: „R”) 2. § (3) bek. d) pontja szerinti jelentős változásnak minősül.
5. Ez az engedély a „R” szabályai szerint kiadott engedély, nem érinti az engedélyes/üzemeltető egyéb, törvényben vagy más jogszabályban megfogalmazott kötelezettségeit.
6. Az engedélyesnek a létesítmény működtetése során olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az eljárási rendben meg kell határozni, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén kinek a felelőssége és jogosultsága a további vizsgálatok és intézkedések kezdeményezése.
7. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen-, képzettségen- és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
8. A környezethasználó köteles a létesítményt felügyelő alkalmazottak megfelelő képzéséről gondoskodni, és biztosítani, hogy ismerjék az ezen engedélyben megfogalmazott követelményeket.

9. A létesítmény működtetője köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, amelyek felelősségi körüket érintik, illetve gondoskodnia kell arról, hogy az alkalmazottak munkavégzését segítő írásos munkautasítások álljanak rendelkezésre, tekintettel a műszaki és személyi védelem követelményeire a tevékenység jellegéből adódó adminisztratív kötelezettségekre, valamint utasításokat kell adni a havária esetén szükséges teendőkre.
10. A képződő hulladékok vonatkozásában az azok kezelésével megbízott munkavállalókat szóban ki kell oktatni és egyidejűleg írásbeli utasítással kell ellátni a kezelés során betartandó műszaki és személyi védelem előírásaira vonatkozóan, valamint a rendkívüli esemény (havária) következtében szükséges teendőkre.
11. A létesítmény működtetőjének gondoskodnia kell arról, hogy ezen engedély 1 példánya, illetve az engedélyezési dokumentáció azon részei, amelyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.
12. A létesítmény működtetője 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.
13. A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a környezetvédelmi megbízott, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén.
14. A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése szerint az üzemi kárelhárítási tervet (1860/2013.számon van érvényben) ötévente, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálni és a rendelet 1 melléklete szerint elkészített felülvizsgálati dokumentációt elbírálásra meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére.
15. A jóváhagyott kárelhárítási terv egy példányát a gyors és hatékony intézkedések végrehajtása érdekében a dolgozók részére elérhető helyen kell tárolni, kifüggeszteni.
16. A megelőzés, a káresemény észlelés, riasztás, jelentés és kárelhárítás munkafolyamataira vonatkozóan az érintett dolgozók oktatásáról, ill. felkészítéséről gondoskodni kell, tudatosítva az elhárításhoz szükséges anyagok és eszközök tárolási helyét, használatát a keletkezett és felszedett veszélyes hulladékok kezelésének és ártalmatlanításának módját.
17. A hulladékgazdálkodási tevékenység folyamatában résztvevő munkavállalókat oktatásban kell részesíteni és egyidejűleg írásbeli utasítással kell ellátni a tevékenység végzéséhez szükséges műszaki és személyi védelem előírásaira, valamint a környezetvédelmi szempontból rendkívüli esemény bekövetkezésekor szükséges teendőkre vonatkozóan.
18. Engedélyes valamennyi, az engedélyezett tevékenységgel összefüggő, környezetvédelmi jogszabályba ütköző magatartásáért, valamint a tevékenységével okozati összefüggésbe hozható esetleges környezetszennyezésért, környezetveszélyeztetésért vagy környezetkárosításért teljes körű felelősséggel tartozik.

Üzemelés idejére vonatkozó előírások

1. A tevékenység végzése során kizárólag olyan szénhidrogén származékokkal szennyezett veszélyes hulladékok vehetők át, melyek biológiai lebonthatósága az alkalmazott technológiában a Terra-Vita aktivátorral előzetesen igazolásra került, ill. az átvételre kerülő hulladék technológiába történő bevitelére engedélyes részéről előkezelést nem igényel.
2. A telephelyen végzett tevékenységek során olyan műszaki megoldást kell alkalmazni, amely kizárja a diffúz légszennyezést.
3. A diffúz légszennyezés elkerülése érdekében, megfelelő műszaki megoldással meg kell akadályozni a prizma felületének kiporzását.
4. Az üzemeltetés során a légszennyező diffúz forrásra vonatkozóan be kell tartani a jelen határozat I. 4.) pontjában megállapított levegőterheltségi szint határértékeket.
5. A hulladékkezelés során alkalmazott munkagépeknek meg kell felelni a környezetvédelmi előírásoknak, csak a környezetvédelmi előírásokat kielégítő munkagépek üzemelhetnek, melyek alacsony szennyezőanyag kibocsátásúak. Az üzemelő rakodógépek, gépjárművek olajcsöpögésének megelőzésére fokozott figyelmet kell fordítani, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
6. A hulladék szállítását zárt konténerben vagy a kiporzást és kiszóródást megakadályozó ideiglenes takarású konténerben, e feltételeket biztosító célgéppel, szállítójárművel, környezetszennyezést kizáró módon kell végezni.
7. A hulladékkezelési technológia végzése során meg kell akadályozni, hogy a lakosságot zavaró bűz szennyezés kerüljön a légtérbe.
8. A komposztálás során megfelelő, rendszeres átforgatással történő levegőztetéssel meg kell gátolni a bűszennyezést okozó anaerob viszonyok kialakulását.
9. A komposztálás során riolit tufa adalék bekeverésével csökkenteni kell a bűszennyezést.
10. A hulladékkezelést a meteorológiai viszonyok figyelembevételével úgy kell végezni, hogy az bűszennyezést ne okozzon.
11. A szénhidrogén tartalmú veszélyes hulladékok komposztálását, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb a telephelyen folytatott járulékos tevékenységet úgy kell végezni, hogy azok során a földtani közeg, talaj elszennyeződése kizárható legyen.
12. A szennyező anyagokat tartalmazó hulladékok, szennyezett vizek (ártalmatlanítási céllal beszállított olajtartalmú veszélyes hulladékok, csurgalékvíz, kommunális szennyvíz stb.) telephelyen belüli tárolása, szállítása csak megfelelő műszaki védelemmel rendelkező, megfelelő műszaki állapotú létesítményekben, műtárgyakban, csatornáknak lehetséges. Ennek érdekében a csurgalékvizet és szennyvizet gyűjtésére és elvezetésére szolgáló létesítmények – elvezető csatornák, gyűjtő-átemelő aknák – műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni kell és szükség esetén az észlelt hiányosságokat, állagromlásokat meg kell szüntetni.
13. A csurgalékvizet és szennyvizet gyűjtésére és elvezetésére szolgáló létesítmények műszaki állapotának ellenőrzéséről naplót kell vezetni, melynek a dátumon, az ellenőrzésért felelős személy nevén, az ellenőrzés megállapításain túl tartalmaznia kell a feltárt hiányosságok megszüntetése érdekében tett intézkedéseket is.

14. A tevékenység végzése nem okozhatja a földtani közeg jogszabályban rögzített (B) szennyezettségi határértékeinél vagy az annál magasabb (Ab) bizonyított háttérkoncentrációnál kedvezőtlenebb állapot kialakulását.
15. Amennyiben a tevékenység végzése során a telephelyen a földtani közegben a fenti határértékeket meghaladó szennyezőanyag koncentrációk alakulnak ki szükséges a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti tényfeltárás, majd annak eredményei alapján végzett kármentesítés végrehajtása.
16. A hulladékok átvétele, kezelése engedélyes Sajókaza Határ-völgyi Hulladékkezelő Centrumában levő víz- és olajálló burkolattal, aljzatszigeteléssel és betonperemmel ellátott kezelőtelepén végezhető.
17. A komposztáló területén egyidejűleg **legfeljebb 8 000 tonna** kezelésre váró és keletkezett hulladék tárolható.
18. A kezelést a kérelemben benyújtott technológiai leírás szerint kell végezni.
19. Annak érdekében, hogy a földtani közeg, a felszíni és felszín alatti vízkészlet elszennyeződése kizárható legyen, a lerakó üzemeltetése során biztosítani kell a technológiai fegyelem szigorú betartását.
20. A komposztálást csak az erre a célra kialakított, peremmel, valamint víz és olajálló burkolattal ellátott betontálcán lehet végezni.
21. A csurgalék- és a drénvizeket víz és olajállóan kialakított gyűjtőmedencékben kell gyűjteni.
22. Az összegyűjtött csurgalékvizet elsősorban a lerakott hulladékokra kell visszajuttatni. Amennyiben a hulladékhalom a visszaforgatott drénvizet víztartalma miatt nem tudja fogadni, gondoskodni kell annak kezelésre alkalmas szennyvíztisztító telepen történő ártalmatlanításáról, illetve annak hiányában hulladékként történő további kezeléséről.
23. A csurgalékvíz vizsgálatokat akkreditált laboratóriummal kell végeztetni.
24. Kezelésre csak olyan hulladékok vehetők át, amelyekből a fém összetevők eltávolításra kerültek.
25. A talaj, illetve ezáltal a talajvíz minőségének megóvása érdekében a létesítmény műszaki állapotát, valamint a térburkolatok állapotát rendszeresen ellenőrizni kell, és szükség esetén el kell végezni azok javítását.
26. Az átvett, kezelt és a tevékenységgel összefüggésben keletkező hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltaknak megfelelő nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes telephelyén kell tartani.
27. A tevékenység végzése során keletkező hulladékokról – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvényben, a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban (így különösen a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzéséről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben) foglaltak szerint kell gondoskodni.

Mérésre, nyilvántartásra és adatszolgáltatásra vonatkozó előírások

1. A telephelyen üzemelő légszennyező forrás légszennyező anyag kibocsátásáról évente a tárgyévet követő év **március hó 31-ig** a környezetvédelmi hatósághoz a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31.§ (2) bekezdése alapján a 7. melléklet szerinti adattartalommal éves levegőtisztaság-védelmi jelentést kell benyújtani.
2. Az adatszolgáltatásra köteles légszennyező források üzemeltetőjének a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változásokat a változás bekövetkezésétől számított **30 napon belül** be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
A LAL, LM adatlapokat, a beadásukhoz szükséges meghatalmazást az alábbi linkről kell letölteni, majd elektronikus úton kell beküldeni a környezetvédelmi hatóságnak:
[http://web.okir.hu/hu/cikk/279/Az elektronikus adatszolgáltatás benyújtásának feltetelei](http://web.okir.hu/hu/cikk/279/Az_elektronikus_adatszolgaltatas_benyujtasanak_feltetelei)
3. A benyújtott dokumentáció szerint a levegőtisztaság-védelmi monitoring rendszer által szolgáltatott adatok nem kizárólagosan az olajos veszélyes hulladékkezelő telep hatásait mérik, hanem összevontan a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum együttes hatásait, így a levegőterheltségi szint és a légszennyezettségi határértékek betarthatóságának ellenőrzése érdekében az OLM mérési módszereire előírt követelményeknek megfelelően szabványos immisszió mérést kell végezni szállópor komponensre vonatkozóan. A pormintákból nehézfém (Hg, Pb, Cd, Zn) tartalmat kell meghatározni. A vizsgálatokat évenként három mérési helyen, a meteorológiai adatok figyelembevételével kell végezni. az alábbi mintavételezési helyeken:
 - Sajókaza Szegfű út 3.
 - Szuhakálló Bajcsy-Zsilinszky u. 75.
 - ÉHG Hulladékkezelő Centrum
 A vizsgálatokról készült szakvéleményt meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak **tárgyi év december 31-ig**.
4. A komposztálótelep környezetében az üzemeltetés során a levegőterhelés megállapítása céljából a kijelölt mérési pontokon - a meteorológiai adatok figyelembevételével – szálló- és ülepedő por meghatározást kell végezni nyári időszakban. A szálló- és ülepedő por mintából nehézfém tartalmat kell meghatározni (Hg, Pb, Cd, As). A vizsgálatról készült szakvéleményt meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak.
A soron következő mérési jegyzőkönyvet **2016. december 31-ig** meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak.
5. A kezelésre átvett és a tevékenység során keletkező hulladékokról a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben előírt adatszolgáltatást kell teljesíteni.
Az adatszolgáltatások beküldési határideje:
 - A kezelésre átvett veszélyes hulladékokról **negyedévente, a negyedév végét követő 8 napon belül**.
 - A keletkezett hulladékokról (veszélyes és nem veszélyes) a **tárgyév** (a bejelentés vonatkozási évét) **követő év március 1.**
6. **Éves üzemeltetési tervet** kell benyújtani a **tárgyév január 31-ig** a következő tartalommal:
 - tervezett tevékenység volumenének részletes ismertetése,
 - technológiában tervezett, az engedély(ezet)től eltérő módosítások, beruházások, fejlesztések,

- tervezett éves anyag- és energiafelhasználás
 - tervezett kibocsátások
7. Az üzemeltető köteles az ártalmatlanítási tevékenységről napra készen sorszámozott **üzemnaplót** vezetni, amelynek tartalmaznia kell a következő adatokat:
- a termelő és beszállító megnevezése
 - az átvétel időpontja
 - az "SZ" típusú kísérőjegy sorszáma
 - a veszélyes hulladék megnevezése, mennyisége, az előzetes vizsgálati dokumentum és az ártalmatlanítási szerződés száma
 - a környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményeket (hulladék környezetbe jutása, a hulladék hasznosítását, tárolását befolyásoló üzemzavar, tüzeset stb.).
- Az üzemnaplót minden naptári év végén le kell zárni és az éves jelentéssel minden év **március 31-ig meg** kell küldeni a környezetvédelmi hatósághoz. Az üzemnaplót a helyszínen kell tartani és nem selejtezhető, és az ellenőrzések során a környezetvédelmi hatóságnak be kell mutatni.
8. A mindenkor **komposztról naplót kell vezetni**, amelynek tartalmaznia kell a bekevert anyagok megnevezését, súlyarányát, az időszakos technológiai műveletek időpontját és az ellenőrzési eredményeket (hőmérséklet, nedvesség, olajtartalom).
9. **Éves zárójelentést** kell benyújtani minden **tárgyévét követő év március 31-ig** a telep működésére vonatkozóan összevetve az éves üzemeltetési tervben előirányzottakat a tárgyév tényadataival, a megvalósult fejlesztésekkel, eredményekkel.
10. Az E-PRTR köteles tevékenységet végző létesítményeknek az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és –szállítási Nyilvántartás létrehozásáról szóló 166/2006/EK Európai Parlament és Tanácsi rendelet alapján működésükkel kapcsolatban évente - **tárgyévét követő év március 31-ig** - (E)PRTR-A adatlapot kell benyújtaniuk, mely adatlap a <http://web.okir.hu/> internetes oldalról tölthető le.

A tevékenység kapcsán felmerülő üzemzavarra, haváriára vonatkozó előírások

1. A rendkívüli légszennyezést (beleértve lakott területet érintő bűzhatást) a környezetvédelmi hatóságnak a szennyezés bekövetkeztekor azonnal be kell jelenteni, és gondoskodni kell a szennyezés elhárításáról.
2. Az esetlegesen bekövetkező szennyezéseket a környezetvédelmi hatóság által elfogadott, mindig hatályos üzemi kárlehallítási terv alapján haladéktalanul fel kell számolni. Az elhárításhoz szükséges anyagokat és eszközöket a helyszínen kell tárolni.
3. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet (a továbbiakban: KárR.) 2. § (6) pontjának értelmében a környezethasználónak, amennyiben a szennyezés
 - felszíni vizeket vagy felszín alatti vizeket és földtani közeget érinti, a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot,

- a KárR. 1. § c)–g) pontja szerinti környezeti elemet érinti, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságot és a Nemzeti Park Igazgatóságot
- a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről haladéktalanul köteles tájékoztatni.

A tevékenység szüneteltetésére vonatkozó előírások

1. A létesítmény szüneteltetésének szándékát, annak tervezett időpontját megelőzően legalább 30 nappal írásban be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
2. A tevékenységből származó kibocsátások környezeti elemekre gyakorolt hatásainak ellenőrzése céljából kiépített és működő monitoring rendszert a szüneteltetés alatt is az előírásoknak megfelelően üzemeltetni kell.
3. A szüneteltetés alatt a tevékenység végzéséhez szükséges karbantartási és a fejlesztési munkákat el kell végezni.
4. A tevékenység újraindulásának szándékát az újraindulás napját 15 nappal megelőzően a környezetvédelmi hatóság felé jelenteni szükséges.

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások

1. A létesítmény megszüntetésének szándékát, annak tervezett határnapját megelőzően legalább 60 nappal írásban be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
2. A felhagyásra vonatkozó terveket, a munkálatok ütemezésére vonatkozó dokumentációt jóváhagyásra be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságnak.
3. A telephely bezárására indított eljárás során az üzemeltetőnek be kell mutatnia a működés következtében a környezetet ért hatásokat, amely alapján a környezetvédelmi hatóság megállapítja az esetlegesen elvégzendő vizsgálatok körét és a további teendőket.
4. A megszüntetésre indított eljárás megkezdéséig az átvett, illetve a tevékenység végzése során keletkezett hulladékokat azok átvételére a környezetvédelmi hatóság által feljogosított szervezetnek át kell adni. A telephely bezárása után hulladék a telephelyen nem maradhat.
5. A tevékenység felhagyása esetén, ha a tevékenységből a földtani közegben környezeti kár következett be, a mindenkor érvényes – jelenleg a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet szerinti kárelhárítási vagy a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti – kármentesítési eljárást kell lefolytatni.
6. A felhagyott tevékenység után az igénybe vett üzemi területen környezetszennyezés nem maradhat.
7. A felhagyást követő, az üzemelésből visszamaradt és az esetleges bontás során keletkezett hulladékokat a mindenkor hatályos hulladékgazdálkodási jogszabályok szerint kell kezelni. A kivitelezőnek biztosítania kell a keletkezett veszélyes és nem veszélyes hulladékok előírás szerinti – azaz környezetvédelmi hatóság által kiadott engedéllyel rendelkező szervezetnél történő – ártalommentes elhelyezését.

8. A bontási munkák során keletkező hulladékok – melyek lehetséges körét a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről, kezeléséről a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet és egyéb vonatkozó hatályos jogszabályok előírásai szerint gondoskodni kell.
9. A veszélyes hulladékok gyűjtését, szállításra, illetve további kezelésre történő átadását a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 2.) Kormányrendelet előírásai szerint kell végezni.
10. Tilos a veszélyes hulladékot a kommunális vagy egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni!
11. A hulladékok átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról.
12. A bontás során keletkező hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
13. Amennyiben a bontási munkálatok során a keletkező hulladékok valamely komponensének mennyisége elérte a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet 1. számú mellékletében meghatározott küszöbértéket, úgy a ténylegesen keletkezett hulladékokról a 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet 5. sz. melléklete szerint elkészített bontási hulladék nyilvántartó lapot és hulladékot kezelő szervezet átvételi igazolását (szállítólevél, „SZ” kísérlőjegy, számla, stb.) a környezetvédelmi hatóságnak meg kell küldeni.

b.) Közegészségügyi hatáskörben:

1. A továbbüzemelés során a kiépített műszaki-biztonsági és védelmi berendezéseinek ellenőrzött működtetésével kell megakadályozni a felszíni és felszín alatti vizek, a levegő szennyeződését, csökkenteni a havária helyzetek kockázatát, biztosítani, hogy a telep környezetre gyakorolt hatása a vonatkozó rendeletekben előírt határértékeknek megfeleljen.
2. A talajvíz minőségi és mennyiségi változásainak nyomon követésére a talajvíz monitoring vizsgálatokat előírt módon továbbra is folytatni kell.
3. A tevékenység során felhasznált vegyszerekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról.

B. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/7458-1/2015. ált számon kiadott szakhatósági állásfoglalásába foglalt előírásai:

1. A vízellátástechnológiájának működtetése hatályos vízjogi üzemeltetési engedély birtokában végezhető.
2. A vízellátástechnológiák üzemeltetése során felszíni és felszín alatti vizekbe szennyeződés nem kerülhet.
3. Biztosítani kell a vizek károkozás mentes elvezetését.
4. Az üzemi kárelhárítási tervet a 90/2007. (IV. 26) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése alapján évente felül kell vizsgálni, és be kell nyújtani a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályhoz.

5. A monitoring jelentést valamint a felszín alatti víz és a földtani közeg környezetvédelmi nyilvántartási rendszer (FAVI) adatszolgáltatásáról szóló 18/2007. (V.10.) KvVM rendelet 6. melléklete szerinti „Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring” megnevezésű adatlapokat a Hatóságukra meg kell küldeni.
6. A tevékenység felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának ellenőrzésére a kialakított monitoring rendszert a vízjogi üzemeltetési engedély szerint kell üzemeltetni.

III. Jelen határozatomban a tevékenység végzéséhez szükséges **levegőtisztaság-védelmi engedélyt** belefoglaltam. A levegőtisztaság-védelmi engedély **2020. április 30-ig** érvényes.

IV. Jelen határozatom jogerőre emelkedésével a 9752-31/2001. számú környezetvédelmi működési engedély érvényét veszti.

V.

- a) A környezetvédelmi hatóság a környezethasználót környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére kötelezi, ha megállapítja az alábbiakat:
 - a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani;
 - az elérhető legjobb technika használata nem biztosítja tovább a környezet célállapota által megkövetelt valamely igénybevételi vagy szennyezettségi határérték betartását;
 - a környezetvédelmi szempontból biztonságos működés új technika alkalmazását igényli;
 - ha a létesítmény olyan jelentős környezetterhelést okoz, hogy az a korábbi engedélyben rögzített határértékek felülvizsgálatát indokolja.

A környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

- b) Az egységes környezethasználati engedély építésre nem jogosít, és az egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.
- c) Amennyiben az engedély rendelkező részének I/1. és I/2. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltozás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül az Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának bejelenteni, amelynek alapján a környezetvédelmi hatóság dönt a szükséges további intézkedésekről.
- d) Az engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb 6 hónapos határidővel, intézkedési terv készítésére, vagy a „R” 20/A. § (8) bek. a) pontja esetén (a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani) környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.

- e) A mód. 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Ktv.) 96/B. § (1) és (3) bek. alapján, aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó tevékenységet folytat, a jogszabályban meghatározott mértékben éves felügyeleti díjat fizet tárgyév február 28-ig. A felügyeleti díj mértéke jelenleg 200 000,- Ft, azaz kétszázézer forint.
- VI. Az engedély alapjául szolgáló felülvizsgálati dokumentációt, kiegészítéseit, illetve az alapállapot jelentést a Három Kör DELTA Környezetgazdálkodási Kft. (3530 Miskolc, Földes F. u. 6.) készítette 2014. november, 2015. március, június és szeptember hónapban.
- VII. Jelen, egységes környezethasználati engedélyezési eljárás 1 500 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely az ÉHG Északmagyarországi Hulladékgazdálkodási Zrt-t terheli és általa befizetésre került.
- VIII. A határozatot egyidejűleg megküldöm az eljárásban részt vett Sajókaza Községi Önkormányzat Jegyzőjének azzal, hogy 10 napon belül gondoskodjanak annak közterületen és helyben szokásos egyéb módon való közzétételéről.
- IX. A határozat ellen - a kézhezvételtől számított 15 napon belül - az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőségnek (1016 Budapest, Mészáros u. 58/a.) címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára 3 példányban benyújtható fellebbezésnek van helye.
- A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja 750 000,- Ft, melyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00299561-00000000 számú számlájára kell befizetni.
- X. Fellebbezés hiányában jelen határozatom a kézhezvételtől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.

INDOKOLÁS

Az ÉHG Északmagyarországi Hulladékgazdálkodási Zrt. (3700 Kazincbarcika, Eszperantó u. 2.) megbízásából eljáró Három Kör DELTA Környezetgazdálkodási Kft. (3530 Miskolc, Földes F. u. 6.) 66-2/2014. számú, 2014. november 28-án 18177-1/2014. számon iktatott kérelmében a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum olajos veszélyes hulladékkezelő telep üzemeltetésére vonatkozóan környezetvédelmi felülvizsgálatot kezdeményezett.

Kérelméhez csatolta az általa készített felülvizsgálati dokumentációt két nyomtatott példányban és egy példány elektronikus adathordozón.

A benyújtott kérelem alapján megállapítottam, hogy a tevékenység a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: „R”) 1. számú melléklet 51. pontja (Veszélyes hulladékot égetéssel ártalmatlanító vagy hasznosító létesítmény, lerakással, kémiai vagy biológiai eljárással ártalmatlanító létesítmény - méretmegkötés nélkül) és a „R” 2. melléklet 5.1. a) pontja (Veszélyes hulladékok ártalmatlanítása vagy hasznosítása 10 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint: biológiai kezelés (D8)) hatálya alá tartozik.

A tevékenység a „R” 1. § (3) bek. alapján környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárás alapján egységes környezethasználati engedély köteles.

Tekintettel arra, hogy az ÉHG Zrt. az olajos veszélyes hulladékkezelő telep tevékenységére vonatkozóan 2027-ig érvényes környezetvédelmi működési engedéllyel rendelkezik, illetve 2011. július 31-ig érvényes 68-10/2006. számon egységes környezethasználati engedéllyel is rendelkezett, ezért 18177/2014. számon új egységes környezethasználati engedély megszerzésére irányuló egységes környezethasználati engedélyezési eljárást indítottam.

Az eljárás 2015-ben 2935/2015. számon folytatódott.

A kérelmet a Ket. 37. § (2)-(3) bekezdés alapján áttekintve megállapítottam, hogy az formai szempontból hiányos, ezért 2014. december 4-én kiadmányozott 18177-2/2015. számú végzésemben hiánypótlási felhívást adtam ki, amelyet az ÉHG Zrt. 286/2014. számú, 2014. december 17-én 18177-4/2014. számon iktatott iratával teljesített.

Az ÉHG Zrt. a kérelem benyújtásakor hatályos, a környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet (a továbbiakban: DíjR.) 1. számú melléklet III/4. pontja alapján megállapított 1 500 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díjat 2014. december 17-én befizette.

A formai szempontból teljes dokumentáció alapján az akkor hatályos 481/2013. (XII. 17.) Korm. rendelet 5. számú melléklete 3., 4. és 7. pontjai vonatkozásában 18177-6/2014. – 18177-8/2015. számokon megkértem az ügyben érintett szakhatóságok állásfoglalását.

A 2015. április 1-jén hatályba lépett, a területi államigazgatási szervezetrendszer átalakításával összefüggő egyes törvények módosításáról szóló 2015. VIII. törvény 24. § (4) bek. alapján a kormányhivatalon belüli (korábban szakhatósággént bevont) szervek szakhatósági állásfoglalásait döntésem kialakításánál szakvéleményként vettem figyelembe.

A dokumentációban foglaltak alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:

Környezet- és természetvédelmi hatáskörben:

A dokumentáció készítői rendelkeznek a megfelelő szakértői jogosultsággal, a kérelem tartalmazza az erre vonatkozó igazolásokat.

Az ÉHG Zrt. (Kazincbarcika) nevében eljáró Három Kör DELTA Kft. (Miskolc) képviseleti jogosultságát a Ket. 40/A. §-ban foglalt követelményeket kielégítő módon igazolta.

A benyújtott dokumentáció a kiegészítéseivel együtt kielégíti a „R” 8. sz. mellékletében, valamint az elérhető legjobb technikák meghatározásának szempontjait tartalmazó, a „R” 9. sz. mellékletben és az egyéb szakági jogszabályokban foglaltakat.

A dokumentáció áttekintését követően megállapítottam, hogy az érdemi döntésem meghozatalához nem tartalmaz elegendő információt, ezért 2935-1/2015 számú végzésemben hiánypótlási felhívást adtam ki a tényállás tisztázása céljából a Ket. 37. § (5) bekezdése alapján eljárva.

Az ÉHG Zrt. 46/2015. számú, 2015. március 13-án 2935-3/2015. számon iktatott iratában a hiánypótlás teljesítésének határidejének 15 nappal történő meghosszabbítását kérte.

A 2935-4/2015. számú 2015. március 13-án kiadmányozott végzésemben a tartalmi hiánypótlás teljesítésének határidejét 2015. március 23-ra módosítottam.

A kérelmező 2015. március 24-én 2935-5/2015. számon iktatott iratával a hiánypótlási felhívásban foglaltakat teljesítette.

A tényállás további tisztázása céljából 2015. április 29-én 2935-7/2015. számon kiadmányozott végzésemben újabb hiánypótlási felhívást adtam ki, amelynek teljesítési határidejét a kérelmező 15 nappal kérte meghosszabbítani.

A 2935-9/2015. számú végzésemben a tartalmi hiánypótlás teljesítésének határidejét 2015. június 17-re módosítottam, amelyet a kérelmező 2935-10/2015. számon iktatott iratával nem teljesített teljeskörűen, ezért 2935-14/2015. számú végzésemben ismételt hiánypótlási felhívást adtam ki.

A kérelmező 2015. szeptember 2-án 2935-15/2015. számon iktatott iratával a hiánypótlási felhívásban foglaltakat teljesítette.

Földtani közeg védelme szempontjából

A komposztáló betontálca mérete 55×70 m nagyságú, 30 cm magas peremmel ellátva. A tálca anyaga B280-32/KK beton, vastagsága 20 cm. A tálca alá, a mechanikailag stabilizált talajra, 2,5 mm vastag szigetelő fólia, a fölé geotextília (800 g/m²) került lefektetésre, majd 20 cm vastag szivárgó réteg került beépítésre, melyből az esetlegesen keletkező csurgalékvizeket NA 80-as dréncső gyűjti és vezeti a csurgalékvízgyűjtő medencékbe. A betontálca az É-ÉNY-i sarkától, a csurgalékvizek elvezetése érdekében, a D-DK-i sarokban létesített csurgalékvíz tároló irányába lejt. A manipulációs terület 4 ‰-es lejtéssel készült.

A csurgalékvíz gyűjtő medencéket (1 db 80 m³-es és 1 db 300 m³-es) 10⁻⁷ m/s szivárgási tényezőjű 20 cm vastag ásványi szigetelő réteggel és 2 mm névleges vastagságú lehorgonyzott HDPE lemezzel szigetelték.

A kezelő és szociális célokra szolgáló épületben keletkező szennyvizeket (max. 2 m³/d) a kezelő épület mellett lévő 25 m³-es földbe süllyesztett vízzáró kialakítású tartályban gyűjtik.

Az olajtartalmú veszélyes hulladékok komposztálása következtében normál üzemi körülmények között a földtani közeget érő szennyezés nem várható.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból

A dokumentációban foglaltak alapján a komposztáló telep normál működése mellett a tevékenység által okozott levegőterhelés levegőterheltségi szint határérték alatti.

Az oxidációs lebomlás során szén-dioxid és víz keletkezik, illetve ha nem teljesen tökéletes és maradéktalan az oxidáció a prizma teljes térfogatában, elenyésző mennyiségben metán, szénhidrogén származékok, kénhidrogén, ammónia is képződhet.

A hulladékok tárolása és átszellőztetése során jelentősebb porszennyezéssel nem kell számolni, mivel a komposztálás csak megfelelő nedvességtartalmú hulladék-struktúráanyagok keverékével (60-70%) végezhető, melyet az egész folyamat során biztosítani kell, ezáltal a hulladékok kiporzása nem valószínűsíthető.

A diffúz légszennyezés elkerülése érdekében a komposztprizmát minden esetben földdel takarják.

Összességében a tevékenység hatása levegőre elviselhetőnek minősíthető.

A határozat tartalmazza a D1 légszennyező diffúz forrás levegőtisztaság-védelmi engedélyét.

Zajterhelés elleni védelem szempontjából

A dokumentáció zajvédelmi munkarésze számítással bemutatta a telephely zajvédelmi szempontú hatásterületét, mely alapján határérték túllépés nem várható. Az ÉHG Zrt. telephelyének közvetlen környezetében zajvédelmi szempontból védendő létesítmény nincs. A létesítmény hatásterülete – zajvédelmi szempontból – a lakott területet nem éri el, a legközelebbi védendő épület ~1000 méterre található.

A szállítási tevékenység a zajtól védendő területen kevesebb, mint 3 dB mértékű járulékos zajterhelés változást okoz, ennek következtében a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 7. § (1) pontja alapján hatásterület nem jelölhető ki.

Hulladékgazdálkodás szempontjából

Az olajtartalmú veszélyes hulladék komposztáló telepen végzett technológia jellegéből adódóan hulladékgazdálkodási szempontból kedvező, a jogszabályi előírásoknak megfelelő, az előírások betartása mellett végzett tevékenység hulladékgazdálkodási érdeket nem sért.

Az engedélyes hulladékgazdálkodási tevékenységét szakszemélyzet foglalkoztatásával végzi, az alkalmazottak munkavédelmi eszközökkel történő ellátásáról folyamatosan gondoskodik.

Az engedélyes a vonatkozó jogszabályokban előírt tervekben, szabályzatokban (haváriaterv) foglaltak betartásával, továbbá a műszaki eszközök állapotának rendszeres ellenőrzésével kívánja megelőzni a környezeti veszélyhelyzetek kialakulását és a környezeti elemek szennyezését.

A tevékenység csak jogerős hulladékgazdálkodási engedély birtokában végezhető, amelynek megszerzéséről előírást tettem.

Természet- és tájvédelmi szempontból

Az olajtartalmú veszélyes hulladék komposztáló telep a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum területén üzemel. A komposztáló telep helyszíne védett természeti területet nem érint, nem része az országos ökológiai hálózat övezetének sem, illetve nem része Natura 2000 jogi jellegű területnek, a komposztáló telep működése táj- és természetvédelmi érdekeket nem sért.

Az engedélyben előírt feltételeket az alábbi jogszabályok alapján állapítottam meg:

A tevékenység levegőminőséget befolyásoló hatásainak vizsgálatára vonatkozó előírásokat a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet, 4/2011. (I. 14.) VM rendelet, illetve a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet alapján írtam elő.

A földtani közeg védelme szempontú előírásaimat a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet, valamint a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet alapján írtam elő.

Hulladékgazdálkodási szempontú előírásaimat 2012. évi CLXXXV. törvény, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, illetve a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet alapján írtam elő.

Fentiekén túlmenően az olajos veszélyes hulladékkezelő telep tevékenységét vizsgáltam az elérhető legjobb technikák (BAT) vonatkozásában is. A komposztáló telepen alkalmazott műszaki megoldások megfelelnek a vonatkozó BAT által támasztott követelményeknek.

Közegészségügyi hatáskörben:

A dokumentációban foglaltak szerint az elvégzett mérési eredmények alapján a Hulladékkezelő Centrum – ezen belül az olajos veszélyes hulladékkezelő telep – működéséből nem származik kimutatható légszennyezés a környező területeken. A felszín alatti vizek szennyeződése megfelelő műszaki védelem révén szinte kizárható. A Hulladékkezelő Centrum a környezetre gyakorolt hatásának nyomon követésére, ellenőrzésére és a környezetbiztonság növelése érdekében monitoring rendszert működtet (talaj-, felszín alatti víz-, levegőminőség változás). A Sajókazai Hulladékkezelő Centrum Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 1860-2/2013. számú határozatával elfogadott érvényes kárelhárítási tervvel rendelkezik, melynek részét képezik az olajos hulladékkomposztáló telepre vonatkozó előírások is. A dokumentumban foglaltak szerint a munkagépek, járművek megóvása érdekében megvalósítani tervezett géptároló csarnok kivitelezése rövid ideig tartó hatásokkal jár, üzemelése során pedig nincs hatással a környezeti elemekre. Az elvégzett felülvizsgálat eredményei alapján a Sajókazai Hulladékkezelő Centrumban működő olajos veszélyes hulladékkezelő telep környezeti elemekre gyakorolt hatása nem jelentős. Maga a tevékenység egyfajta környezeti kockázat csökkentésére is szolgál a kezelt veszélyes hulladékok ártalmatlanítása, hasznosíthatóvá alakítása által.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásait a határozatom II. A. pontjában szerepeltettem.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/7458-1/2015.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában a dokumentáció elfogadásához előírásokkal hozzájárult.

Szakhatósági állásfoglalásában indokolásképpen az alábbiakat adta elő:

A benyújtott dokumentumok és a rendelkezésre álló adatok alapján az alábbiakat állapította meg:

A tevékenységgel érintett terület nagyvízi medret nem érint, és az ivóvízbázis védelmére vonatkozó követelményeknek megfelel.

Vízellátás:

A szociális vízigényeket az ÉRV ZRt. üzemeltetésében lévő regionális hálózatról biztosítják. A Sajókaza - Szuhakálló összekötő vezetékről való leágazás után a telep területén belül nyomásfokozón keresztül jut az ivóvíz a kezelőépületig, onnan a tűzvíz tározóig.

Technológiai vízigény, szennyvízelhelyezés:

A komposztálási tevékenységhez nem kapcsolódik közvetlenül (technológiai) vízfelhasználás, csupán a kezelő személyzet szociális vízigényét szükséges kielégíteni, illetve az így keletkező kommunális szennyvizek elhelyezéséről kell gondoskodni.

A kommunális szennyvizek szintén a kezelő épületben keletkeznek. A kezelő és szociális célokra szolgáló épületben keletkező szennyvizeket (max. 2,0 m³/d) a kezelő épület mellett lévő 25 m³-es földbe süllyesztett tartályba gyűjtik. A tartály vízzáró kialakítású.

A gyűjtött szennyvizet a Kazincbarcika városi szennyvíztisztító telepre szállítják el.

Technológiai szennyvizek:

A technológiai szennyvizek (csurgalékvizek) a telepen, nem a vízfelhasználásból erednek, hanem a komposztáló területre hulló csapadékvizekből keletkeznek.

A telepen keletkező csurgalékvizek a csurgalékvíztároló medencékbe kerülnek gyűjtésre és a komposztprizmák nedvesítéséhez felhasználásra. Csapadékos időjárás során, szükség esetén a csurgalékvizeket a Hulladékkezelő Centrum egyéb csurgalékvizeivel együtt elszállítják a Kazincbarcikai szennyvíztisztító telepre.

Csapadékvízvezetés:

A kezelő telep feletti, illetve melletti területre hulló csapadékvíz elvezetésére a kerítésen kívül az É-i, a Ny-i, és a D-i oldalon övások készült. Az övások a telep ÉK-i, valamint a DK-i sarkánál a 0101/1 hrsz-ú terület szelvényezés szerinti baloldalán lévő csapadékvíz elvezető árokba csatlakozik. A csapadékvíz elvezető rendszer befogadja a 2604 sz. közlekedési út árka (3+850 km szelvényben).

Felszín alatti vizek monitoring rendszere:

A felszín alatti vízbe jutó szennyezőanyagok ellenőrzésére figyelő kutak szolgálnak. A veszélyes hulladék depóniákhoz az SKF-9 jelű kút esik legközelebb (a kút igen gyakran száraz), az I. depónia délkeleti sarkához közel található. A lejtési viszonyok és ebből fakadóan a talajvízáramlás iránya miatt a veszélyes hulladék lerakó teleptől É-ra található SKF-8 jelű talajvízkútban nem jelenhetnek meg a veszélyes hulladék depóniákból esetlegesen származó szennyezések.

Sajókazai Hulladékkezelő Centrum Veszélyes Hulladéklerakó Telep csapadékvíz és csurgalékvíz kezelő rendszer vízellátásményei használatbavételére, üzemeltetésére és fenntartására az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 2073-12/2011. számon fennmaradási és vízjogi üzemeltetési engedélyt adott ki, az engedély 2026. május 31-ig hatályos.

Az Észak - magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 14580-8/2007. számon adott ki egységes vízjogi üzemeltetési engedélyt az ÉHG Zrt. Sajókazai Hulladékkezelő Centrumban kiépített megfigyelő kutakra vonatkozóan, az engedély 2020. december 31-ig hatályos.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 2015. február 11-én érkezett 35500/896-1/2015. ált. által adott szakhatósági állásfoglalásában tett előírásait az alapállapot jelentés későbbi megküldését követően a 2015. július 22-én megküldött 35500/7458-1/2015. ált. számú állásfoglalásában továbbra is fenntartotta. Az előírásait határozatom II. B. pontjában szerepeltettem.

Az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás megindításáról a „R” 21. § (1) bek. a) pontjában foglaltakra tekintettel a „R.” 21. § (2) bek. a) pontja alapján hirdetményt tettem közzé a környezetvédelmi hatóság ügyfélfogalom előtt nyitva álló hivatalos helyiségében, valamint a honlapján.

A hirdetmény közzétételével egyidejűleg a „R” 21. § (1) bek. a) pontjában foglaltakra tekintettel a „R” 21. § (2) bek. b) pontja alapján a hirdetményt, a kérelmet és ez egységes környezethasználati engedélyezési dokumentációt 18177-9/2015. számon megküldtem a beruházás telepítési helye szerinti Sajókaza Községi Önkormányzat Jegyzőjének.

Sajókaza Községi Önkormányzat Jegyzője 1855/2015. számú iratában tájékoztatót, hogy a hirdetmény közhírré tételének időpontját és helyét hitelt érdemlően közölni nem tudja, mert azok hivatalba lépését megelőzően történtek és az irattárban erre vonatkozóan dokumentumok nem lelhetők fel.

A hirdetmény kapcsán a beruházással kapcsolatban észrevétel a környezetvédelmi hatósághoz nem érkezett.

Fentiekben részletezettek alapján a szakhatósági állásfoglalás figyelembevételével az ÉHG Északmagyarországi Hulladékgazdálkodási Zrt. (Kazincbarcika), mint engedélyes részére a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum területén lévő olajos veszélyes hulladék kezelő telepre vonatkozó egységes környezethasználati engedélyt **2027. október 31-ig** megadtam.

Az engedély érvényességi idejét arra tekintettel állapítottam meg, hogy a tevékenységhez korábban kiadott, jelen engedéllyel hatályát veszítő környezetvédelmi működési engedély érvényességi ideje szintén 2027. év volt.

A „R” 20/A. § (4) bek. szerint az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika – következtetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább 5 évente felül kell vizsgálni. Ennek alapján a következő felülvizsgálat kérelmének benyújtási határidejét **2020. április 30.** napjában határoztam meg.

A „R.” 20. § (3) bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó – külön jogszabályokban meghatározott – engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni és a 20/A. § (3) bekezdése értelmében az engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani.

Jelen engedélybe a tevékenység végzéséhez szükséges levegőtisztaság-védelmi engedélyt belefoglaltam, melyre vonatkozóan érvényességi időt állapítottam meg. Tájékoztatom az engedélyest, hogy a belefoglalt engedély érvényességi idejének lejártá előtt új engedélykérelmet kell benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.

A tevékenység kizárólag jogerős hulladékgazdálkodási engedély birtokában végezhető, amelyet határozatom II. A) a) pontjában előírtam.

A jogerős hulladékgazdálkodási engedély az egységes környezethasználati engedélyébe lesz majd belefoglalva.

Tájékoztatom továbbá, hogy jelen határozat jogerőre emelkedésével a 9752-31/2001. számú környezetvédelmi működési engedély érvényét veszti, melyről határozatom IV. pontjában rendelkeztem.

A határozatot a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. LIII. törvény 66. § (1) bek. b) pontja, a 70. §-a és a 71. § (1) bek. c) pontja, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás szabályairól szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet („R”) 20/A. § (2) bekezdés) pontja és egyéb rendelkezései alapján, a 11. sz. melléklet figyelembevételével, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (2) bek., és 13. § (2) bek., valamint a 2. sz. mellékletben biztosított jogkörömben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 71. § (1) bekezdés és a 72. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás a Ket. 153. § 2. pontja szerinti eljárási költségét (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a 2015. április 1-je előtt hatályos 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet (DíjR.) 1. számú melléklet III/4. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről a DíjR. 2. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

A jogorvoslati eljárásról a Ket. 98. § (1) bekezdése alapján, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról a DíjR. 1. számú melléklet III/4. pontja alapján foglaltak figyelembevételével a DíjR. 2. § (4) bek. alapján adtam tájékoztatást.

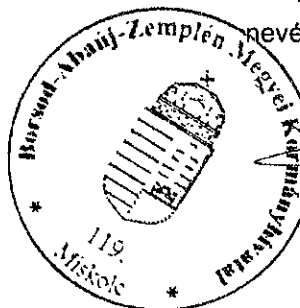
Az eljárás időszaka alatt bekövetkezett jogszabályi változások következtében a fővárosi és megyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 66/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 29. § alapján 2015. április 1. napjától a korábban az Észak-magyarországi Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőségen indult eljárásban a feladat- és hatáskörök, valamint az ahhoz kapcsolódó jogviszonyok tekintetében általános jogutódként a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal járt el.

Miskolc, 2015. október 16.

Demeter Ervin

kormány megbízott

nevében és megbízásából:



Bese Barnabás

főosztályvezető

Kapják:

1. ÉHG Északmagyarországi Hulladékgazdálkodási Zrt. (3700 Kazincbarcika, Eszperantó u. 2.) + TV
2. Három Kör DELTA Környezetgazdálkodási Kft. (3530 Miskolc, Földes F. u. 6.) + TV
3. Borsod-Abaúj Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály
Közegészségügyi Osztály (e-mail: titkarsag.borsod@emr.antsz.hu)
4. Sajókaza Községi Önkormányzat Jegyzője (3720 Sajókaza, Petőfi u. 2.) + TV + Tájékoztató
5. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 3525 Miskolc, Dózsa Gy. u. 25.
- 6-7. Iratokhoz