

ZÁRADÉK

Az eredeti papír alapú dokumentummal egyező.

Másolatkészítő szervezet neve: Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal

A másolat képi vagy tartalmi egyezéséért felelős személy neve: Trencsényi Erika (TRENCSENYIE)

Másolatkészítő rendszer: Poszeidon (EKEIDR) Irat és Dokumentumkezelő rendszer 3.745.2.30

Másolatkészítési szabályzat: Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal vezetője 21/2021 (VI.1) utasítás

Másolatkészítési rend elérhetősége: www.kormanyhivatal.hu/download/f/4f/d6000/21_2021_VI_1_utasitas.pdf

Másolatkészítés időpontja: 2022.07.28. 15:53:20



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/51/04315-16/2022.

Tárgy: CIRKONT-NEO Hulladékgazdálkodási Zrt.
(Miskolc) sajkázai telephelyén (Sajókaza külterület
0101/21 hrsz.) veszélyes hulladékok előkezelésére
vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély

Ügyintéző: Bukovenszki István

H A T Á R O Z A T

- I. A CIRKONT-NEO Hulladékgazdálkodási Zrt. (3527 Miskolc, Zsigmondy Vilmos utca 34.; KÜJ: 100278527) – a továbbiakban: engedélyes – kérelmének helyt adok és részére a II.3. pontban meghatározott veszélyes hulladékok

előkezelésére

vonatkozó

hulladékgazdálkodási engedélyt megadom.

II. Az engedélyes és az engedélyezett tevékenység főbb jellemzői

1. Az engedélyes azonosító adatai

Neve: CIRKONT-NEO Hulladékgazdálkodási Zrt.
KSH azonosító: 25877058-3822-114-05
Székhely: 3527 Miskolc, Zsigmody u. 34.
KÜJ szám: 100278527
Telephely: 3720 Sajókaza, külterület 0101/21 hrsz.
KTJ szám: 100859130 (központi telep)
Telepengedély száma: 1025-4/2021. (Kiadmányozó: Sajókaza Községi Önkormányzat
Jegyzője)

2. Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységek

Megnevezése előkezelés (a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.)
2. § (1) bek. 7., pontjának megfelelően).

Előkezelés (Ht. 2. § (1) bek. 7. pont): a ást vagy ártalmatlanítást megelőző előkészítő művelet.

Az engedélyezett tevékenységek besorolása a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 2. számú melléklete szerint:

Veszélyes hulladék előkezelés:

- E02 – 03 aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés);
 E02 – 04 tömörítés, bálázás, darabosítás (pl. agglomerálás)
 E03 – 06 beágyazás (fixálás), szilárdítás (szolidifikálás);
 E04 – 13 fizikai beágyazás;

A tevékenység területi hatálya:

Sajókaza, külterület 0101/21 hrsz.-ú telephelye.

3. Hulladéktípusok és -mennyiségek (kizárólag a hatjegyű kódszámokkal megjelöltek)

E03 06 Beágyazás (fixálás), szilárdítás (szolidifikálás)]

E04 13 Fizikai beágyazás

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
01 03 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb meddő	5000
01 05 06*	veszélyes anyagokat tartalmazó fűrészszap és egyéb hulladék	5000
04 02 19*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	5000
05 01 02*	sótalanító berendezésből származó iszap	5000
05 01 09*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagot tartalmazó iszap	5000
05 07 01*	higanyt tartalmazó hulladék (legfeljebb 800 mg/kg Hg-tartalommal)	5000
06 03 11*	cianidtartalmú szilárd sók és oldatok	5000
06 03 13*	nehézfémeket tartalmazó szilárd sók és oldataik	5000
06 03 15*	nehézfémeket tartalmazó fénoxid	5000
06 04 04*	higanytartalmú hulladék (legfeljebb 800 mg/kg Hg-tartalommal)	5000
06 05 02*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	5000
06 07 03*	higanyt tartalmazó bárium-szulfát iszap (legfeljebb 800 mg/kg Hg-tartalommal)	5000
07 01 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	5000
07 02 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	5000
07 05 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	5000
07 05 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	5000
07 06 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	5000
07 07 11*	a folyékony hulladéknak a telephelyen történő kezeléséből származó veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	5000
10 01 04*	olajtüzelés pernyéje és kazánpora	5000
10 01 13*	tüzelőanyagként használt emulgeált szénhidrogének pernyéje	5000

10 01 14*	együttégetésből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hamu, salak és kazánpor	5000
10 01 16*	együttégetésből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó pernye	5000
10 01 18	gázok tisztításából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	5000
10 01 20*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	5000
10 02 07*	gázok kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	5000
10 02 13*	gázok kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	5000
10 03 04*	elsődleges termelésből származó salak	5000
10 03 08*	másodlagos termelésből származó sósalak	5000
10 03 09*	másodlagos termelésből származó salak (feketesalak)	5000
10 03 19*	füstgázból származó, veszélyes anyagokat tartalmazó por	5000
10 03 21*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb részecskék és por (beleértve a golyósmalmok porát is)	5000
10 03 23*	gázok kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladékok	5000
10 03 25*	gázok kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	5000
10 03 29*	sósalak és feketesalak kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	5000
10 04 02*	elsődleges és másodlagos termelésből származó kohósalak (fémsalak) és fölözék	5000
10 04 04*	füstgázpor	5000
10 04 06*	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	5000
10 04 07*	gázok kezeléséből származó iszapok és szűrőpogácsák	5000
10 05 03*	füstgázpor	5000
10 05 05*	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	5000
10 05 06*	gázok kezeléséből származó iszapok és szűrőpogácsa	5000
10 06 03*	füstgázpor	5000
10 06 06*	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	5000
10 08 15*	veszélyes anyagokat tartalmazó füstgázpor	5000
10 08 17*	füstgáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	5000
10 09 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó füstgázpor	5000
10 11 15*	füstgáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	5000
10 11 17*	füstgáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	5000
10 11 19*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	5000
10 12 09*	gáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	5000
10 12 11*	nehézfémeket tartalmazó zománcozási hulladék	5000
10 13 12*	gáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	5000
10 14 01*	füstgáz tisztításából származó, higanyt tartalmazó hulladék	5000

11 01 08*	foszfátózásból származó iszap	5000
11 01 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	5000
11 01 15*	membrán- és ioncserélő rendszerek veszélyes anyagokat tartalmazó eluátumai és iszapja	5000
11 02 02*	cink-hidrometallurgiai iszapok (a jározitot és goethitet is beleértve)	5000
11 02 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó réz-hidrometallurgiai hulladék	5000
11 05 03*	gázkezeléséből származó szilárd hulladék	5000
12 01 14*	veszélyes anyagokat tartalmazó, gépi megmunkálás során keletkező iszap	5000
12 01 16*	veszélyes anyagokat tartalmazó homokfúvatási hulladék	5000
16 02 15*	kiselejtezett berendezésből eltávolított veszélyes anyag	5000
16 08 02*	veszélyes átmeneti fémeket vagy veszélyes átmeneti fémek vegyületeit tartalmazó elhasznált katalizátorok	5000
16 08 07*	veszélyes anyagokkal szennyezett katalizátorok	5000
17 01 06*	veszélyes anyagokat tartalmazó beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke	5000
17 02 04*	veszélyes anyagokat tartalmazó vagy azzal szennyezett üveg, műanyag, fa	5000
17 04 09*	veszélyes anyagokkal szennyezett fémhulladék	5000
17 09 01*	higanyt tartalmazó építkezési és bontási hulladék (legfeljebb 800 mg/kg Hg-tartalommal)	5000
19 01 07*	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	10000
19 01 10*	füstgáz kezeléséből származó elhasznált aktív szén	5000
19 01 11*	veszélyes anyagokat tartalmazó kazánhamu és salak	10000
19 01 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó pernye	10000
19 01 15*	veszélyes anyagokat tartalmazó pernye	10000
19 01 17*	veszélyes anyagokat tartalmazó, pirolízis hulladék	5000
19 04 02*	pernye- és egyéb füstgáz-kezelési hulladék	10000
19 08 11*	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	10000
19 08 13*	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	10000
19 10 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó könnyű frakció és por	5000
19 11 05*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	5000
19 11 07*	füstgáz tisztításából származó hulladék	5000
19 12 11*	egyéb, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladékok mechanikai kezelésével nyert hulladékok (ideértve a kevert anyagokat is)	5000
19 13 05*	szennyezett talajvíz remediációjából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	10000
19 07 02*	hulladéklerakóból származó, veszélyes anyagokat tartalmazó csurgalékvíz	2500

E02 – 03 Aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés)

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
100401*	elsődleges és másodlagos termelésből származó salak	5000
100905*	fémöntésre nem használt, veszélyes anyagokat tartalmazó öntőmag és forma	5000
100907*	fémöntésre használt, veszélyes anyagokat tartalmazó öntőmag és forma	5000
101005*	fémöntésre nem használt, veszélyes anyagot tartalmazó öntőmag és forma	5000
101007*	fémöntésre használt, veszélyes anyagokat tartalmazó öntőmag és forma	5000
101111*	nehézfémeket tartalmazó (pl. katódsugár csövek), üvegrészecskék és üvegporszerű hulladéka	5000
160303*	veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék	5000
161101*	kohászati folyamatokban használt, veszélyes anyagokat tartalmazó, szénalapú béléanyagok és tűzálló anyagok	5000
161103*	kohászati folyamatokban használt, veszélyes anyagokat tartalmazó, egyéb béléanyagok és tűzálló anyagok	5000
161105*	koházaton kívüli folyamatokban használt, veszélyes anyagokat tartalmazó béléanyagok és tűzálló anyagok	5000
170106*	veszélyes anyagokat tartalmazó beton, téglák, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke	5000
170301*	szénkátrányt tartalmazó bitumen keverék	5000
170303*	szénkátrány és kátránytermék	5000
170503*	veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kövek	5000
170903*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb építési-bontási hulladék (ideértve a kevert hulladékot is)	5000

E02 – 04 Tömörítés, bálázás, darabosítás (pl. agglomerálás)

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
150110*	veszélyes anyagokat maradványként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	1000
150111*	veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázpalackokat	1000
150202*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	1000

Az előkezelhető veszélyes hulladékok össz mennyisége 30000 t/év (120 t/nap).

A telephelyen előkezelésre átvehető fémhulladékok összes mennyisége 1000 t/év de max. 5 tonna/nap. Ezt meghaladó kapacitás fölött a tevékenység – a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 3. sz. melléklete 108. pontja értelmében: „Fémhulladékgyűjtő, -előkezelő, -hasznosító telep 5 t/nap kapacitástól (beleértve az autóröncstelepeket)” – előzetes vizsgálatra kötelezettnek minősül és jelen engedély alapján nem végezhető.

4. A tevékenység műszaki és környezetvédelmi leírása

Engedélyes a határozat II. 3. pontjában felsorolt veszélyes hulladékok előkezelését végezi a Sajókaza, külterület 0101/21 hrsz.-ú telephelyén a külön erre a célra kialakított fedett csarnokban valamint a hozzá tartozó manipulációs téren.

Az engedélyes a hulladékok birtokosaitól (magánszemélyektől és gazdasági tevékenységet végző vállalkozásoktól) a határozat II.3. pontjában meghatározott veszélyes hulladékokat veheti át.

A CIRKONT-NEO Hulladékgazdálkodási Zrt. sajókazai veszélyes hulladék előkezelő telepe Sajókaza település közigazgatási területéhez tartozó Határ-völgyben helyezkedik el. A terület művelési ága: szeméttlerakó telep.

A veszélyes hulladék előkezelő telepet magában foglaló Hulladékkezelő Centrum Sajókaza községtől keletre, a 2604 számú, Sajókaza és Szuhakálló településeket összekötő út északi oldalán helyezkedik el. Megközelítése: a Sajókaza és Szuhakálló közötti 2604. sz. közút, 3+580 szelvényéből leágazó behajtó úton keresztül lehetséges.

A tevékenységhez kapcsolódó létesítmények, infrastruktúra:

Bekötőút: A behajtó és üzemi utak szolgálják a hulladék feldolgozó telep és egyéb létesítmények megközelítését. A behajtó út 6,0 m-es pályaszélességgel épült az üzemi forgalomnak megfelelő pályaszerkezettel, és a Hulladékkezelő Centrum meglévő úthálózatához csatlakozik.

Üzemi belső utak, parkolók: A hulladék előkezelő telepet feltáró út a Határ-völgyi veszélyes hulladék lerakó II. üteme előtt ágazik el a hulladék előkezelő telepre vezető üzemi útról. Az úthálózat víztelenítése az út menti burkolt árokba történik.

Abroncsmosó: A telepet a szállító járművek abroncsmosón keresztül hagyják el. A műtárgy az út burkolata alá mélyített vasbeton szerkezetű tálcá. A lehajtó és felhajtó rámpa vízzel való feltöltése kerti csapról történik. A tálcába a fertőtlenítő szer adagolása (hipó, klórmész) kézzel történik. A műtárgy ürítése egy oldalaknán keresztül szippantókocsival történik a csurgalékvíz gyűjtő medencébe.

Elektromos hídmérleg: A telep már rendelkezik 2 db 18 m-es 60 t mérőképességű elektromos hídmérleggel, mely a behajtó út porta előtti útszakaszon lett elhelyezve. A hídmérlegen történik a telepre érkező és kimenő járművek mérése, a beszállított hulladék mennyiségének regisztrálása, a kísérő dokumentumok ellenőrzése. A beszállításra kerülő hulladékok tömegének meghatározása akna nélküli elektromos hídmérleggel történik 20kg-os pontossággal. A hídmérleg mellett kialakított mérlegkezelő épületben került elhelyezésre a mérlegeléshez csatlakozó adatnyilvántartó-feldolgozó számítástechnikai rendszer.

Szociális és üzemviteli konténer: A telepen dolgozók szociális igényeit üzemviteli- és szociális konténer szolgálja ki. A kezelést végző munkavállalók részére a szociális helyiségek (öltöző, zuhanyzó, WC, stb.) biztosítottak.

Előkezelő csarnok: A csarnok aljzata 20 cm vastagságú B280-32/KK betonból készült, alatta 2,5 mm vastag HDPE szigetelő fólia, ezen geotextília, majd 20 cm vastag szivárgó réteg található. A fedett hulladék előkezelő csarnok 480 m² alapterületű. A hulladékkezelő csarnok úgy került kialakításra, hogy két szemben lévő oldalon négy-négy összesen nyolc darab akár 30 m³-es konténer is elhelyezhető a fedett manipulációs téren. A két sorban elhelyezett multiliftes

konténerek között legalább 3 m, középen legalább 6 m széles közlekedő út biztosított a Komatsu WB93 kotró-rakodó számára a szükséges műveletek elvégzése érdekében.

A korábban létesített gépszín és az új hulladék előkezelő telep épülete közötti manipulációs területen kerülnek elhelyezésre az előkezelés során keletkező hulladékok gyűjtésére szolgáló konténerek.

Technológia ismertetése

- *Beágyazás (fixálás), szilárdítás (szolidifikálás), fizikai beágyazás*

Az előkezelés kiindulási anyaga füstgáztisztítási pernye (190107*). Ezen pernye beszállítását a korábbi gyakorlatnak megfelelően az Envirotrade Kft. végzi tartányos teherautóval, melynek kapacitása kb. 23 t. A veszélyes hulladék előkezelése a tetővel fedett előkezelő épületen belül történik a rendelkezésre álló 30 m³-es vízzáró módon kialakított (pl.: fóliával bélelt) bekeverő konténerekben. A bekeverő konténerbe a tehergépjármű tartányából a hulladék csőrendszeren keresztül adagolható. Az előkezelés megkezdése előtt ~10 m³ csurgalékvizet vagy technológiai szennyvizet készítenek elő az előkezelő konténerbe.

A tehergépjármű tartányának lefejtési túlnyomása nem lehet több mint 1 bar, rendszerint 0,7-0,8 bar túlnyomással kell a lefejtést végezni.

A tehergépjármű egy 5×12 m területű erre a célra kialakított (nagy teherbírású sárlapokkal burkolt) csarnok melletti térre beáll. Ezután biztosítja a tartányt (fékek+talpalás elvégzése). Majd elkezd a lefejtési nyomás feltermelését. A szállítmány sofőrje csatlakoztatja a lefejtési csőrendszert a tartánnyal. Amikor a tartány nyomása eléri a lefejtési nyomást, akkor tisztán levegővel átöblíti a lefejtési csőrendszert a sofőr. Ha nem tapasztalható dugulás (az előkezelő medence vízmozgása mutatja, buborékol) megkezdődhet a por lefejtése.

Folyamatos felügyelet biztosítása mellett kb. 20 perc alatt leürül a szállítmány, a kiáramló por a segédlevegő segítségével elegyedik a konténerben található csurgalékvízzel, így a lefejtés befejeztével az előkezelő konténerben a „szuszpenzió” további felhasználásra készen áll.

Következő lépésként az előkezelt kívánt veszélyes hulladék bekeverhető a „szuszpenzióba”.

A sűrűzagys technológiánál (füstgáztisztítási por és csurgalékvíz keveréke) a szuszpenziót úgy kell kialakítani, hogy lehetőleg csak annyi vizet tartalmazzon, ami beépül a szemcsék hézagaiba és részt vesz a kötési folyamatban.

Az előkezelés második lépéseként a szuszpenzióba (sűrűzagys) bekeverésre kerülnek a beágyazandó veszélyes hulladékok. A beágyazásra kerülő hulladék térfogata nem haladhatja meg a bekeverésre szolgáló konténer térfogatának a felét. A megfelelően kialakított hidraulikus kötésre hajlamos sűrűzagys anyaga a bekevert hulladék felületén 1-3 cm vastagságú kérget képezve megszilárdul.

Az előkezelés „terméke” – a beágyazott veszélyes hulladék - a felhasznált rétegvastagságtól és időjárástól függően 2-3 nap alatt megszilárdul.

Az E03-06 beágyazás (fixálás), szilárdítás (szolidifikálás) és az E04-13 fizikai beágyazás előkezelése során képződő veszélyes hulladékok az előkezelést követően az ÉHG-NEO Zrt. részére 19 03 06* HAK-kódon, megszilárdított, veszélyesnek tartott hulladék megnevezéssel kerülnek átadásra. Az átadás előtt az előkezelés során létrehozott 19 03 06* veszélyes hulladék bevizsgálásra kerül és alapjellemezés készül róla. A továbbiakban az alapjellemezésben meghatározott kritikus paraméterek mért értékeinek összevetésével és értékelésével

(megfelelőségi vizsgálat) kerülnek átadásra a hulladékok az ÉHG-NEO Zrt részére végleges lerakásra.

A beágyazott veszélyes hulladék abrolleres multiliftes gépjárművel kerül beszállításra - mérlegelést követően - az ÉHG-Neo Zrt. által üzemeltetett veszélyeshulladék-lerakóba.

Az előkezelés eredményeként:

- a megfelelően kialakított hidraulikus kötésre hajlamos sűrűzagy anyaga megszilárdul, nem porzik;
- vizet nem ad le;
- kedvezőbb a lerakó térfogat kihasználtsága (kb. 50 %-al);
- a megfelelően kialakított hidraulikus kötésre hajlamos sűrűzagyba való bekeveréssel a hulladékok beágyazása (fixálása) megoldódik.
- a technológia során az egyébként jelentős költséggel – valamint a szállításból eredő környezeti teherrel és potenciális kockázattal – ártalmatlanítható csurgalékvíz kerül felhasználásra;
- az előkezelt hulladék még folyékony állapotában kitölti az egyéb szilárd hulladékok közötti teret, meggátolva ezáltal a potenciális kölcsönhatások létrejöttét, valamint növelve a tűzbiztonságot;
- a folyamat végén keletkező anyag környezeti kockázata (kiporzás, kioldódás) jelentősen csökken.

- Aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés)

A veszélyes hulladékok megfelelő méretre történő aprítása a Cirkont-Neo Zrt. saját tulajdonát képező 1 db törőkanál segítségével történik. A törőkanál adapterrel csatlakoztatható mind a Liebherr R916 SLC, mind a Komatsu PC-240 NLC-11 lánctalpas kotróhoz.

- Tömörítés, bálázás (pl. agglomerálás)

A tömegéhez képest kis térfogatú gazdaságosan nem hasznosítható veszélyes hulladékok (pl.: fém csomagolási hulladékok) az Avermann Horváth FP-11 típusú hordóprésszel kerülnek előkezelésre (prézelésre, összenyomásra) az ártalmatlanítás elősegítése érdekében.

A kezelési folyamat szempontjából kritikus ellenőrzési pontok

- Hulladék-átvétel: A veszélyes hulladék előkezelő telep biztonságos működésének-, a környezeti kockázatok elkerülésének alapvető feltétele, hogy a telepre csak az engedélyben szereplő, az átvételi, kezelési kritériumoknak megfelelő minőségű hulladékok érkezzenek.
- Hulladék feldolgozás (kezelés): A hulladék feldolgozó üzemi rendjét a CIRKONT- NEO Hulladékgazdálkodási ZRt. vezérigazgatója által kiadott Kezelési Utasítás tartalmazza.
- Monitoring: Talajvíz-megfigyelő kutak a felszín alatti víz állapotának ellenőrzésére.

A tevékenység végzéséhez szükséges egyéb feltételek

Az engedélyes Sajókaza 0101/21 hrsz. szám alatti telephelyére Sajókaza Községi Önkormányzat Jegyzője 1025-4/2021. számú határozatában telepengedélyt adott.

A tevékenység végzéséhez szükséges munkavédelmi eszközök biztosítottak. Engedélyes a foglalkozás-egészségügyi ellátás biztosítására vonatkozóan érvényes szerződéssel rendelkezik.

Engedélyes telephelyén a hulladékok tárolását a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály BO/51/04504-3/2022. ügyiratszámú határozatával jóváhagyott veszélyes hulladékok előkezelő telepen történő tárolására szolgáló hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatban foglaltak szerint végezheti.

Engedélyes környezetszennyezési kárfedezetre kiterjesztett felelősségbiztosítással rendelkezik.

Az engedélyes a fentiekkel, valamint az egyéb, jogszabályban előírt tervekben, szabályzatokban (haváriaterv, tűzvédelmi, munkavédelmi szabályzat stb.) foglaltak betartásával, továbbá a műszaki eszközök rendszeres ellenőrzésével kívánja megelőzni a környezeti veszélyhelyzetek kialakulását és a környezeti elemek szennyezését.

Személyi feltételek

- 1 fő telepvezető
- 1 fő gépkezelő, gépkocsivezető
- 2 fő segédmunkás

Eszközök, berendezések és járművek

- 1 db Komatsu WB93 kotró-rakodó
- 1 db Komatsu PC 240 lánctalpas kotró
- 1db Liebherr R916 SLC lánctalpas kotró
- 1db MB BF 90.3 törőkanál
- IVECO konténerszállító
- 2 db TÁTRA 815 billencs
- 4 db 30 m³ kezelő konténer
- 2 db 20 m³ kezelő konténer
- 2 db 15 m³ kezelő konténer
- 1 db hordóprés

5. A telephely bezárásának feltételei

A telephely bezárásának szándékát, annak tervezett határnapját megelőzően legalább 60 nappal írásban be kell jelenteni a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálynak.

A telephely bezárására indított eljárás megkezdéséig az átvett, illetve a tevékenység végzése során keletkezett hulladékokat azok átvételére a hulladékgazdálkodási hatóság által feljogosított szervezetnek át kell adni. A telephely bezárása után hulladék a telephelyen nem maradhat.

A telephely bezárására indított eljárás során az üzemeltetőnek be kell mutatnia a működés következtében a környezetet ért káros hatásokat, amely alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei

Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya megállapítja az esetlegesen elvégzendő vizsgálatok körét és a további teendőket.

Amennyiben a telephelyen engedélyezett tevékenység a fentiekől eltérő okból szűnik meg, a hulladékok teljes körű átadására, valamint a tevékenység felhagyását követő környezetállapot bemutatására vonatkozó kötelezettségek – az előzőekben részletezettek – szerint változatlan formában fennállnak.

III. Előírások

1. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai

a.) Hulladékgazdálkodási hatáskörben:

- Jelen hulladékgazdálkodási engedéllyel kizárólag a határozat a II.3. pontjában meghatározott veszélyes hulladékok előkezelését lehet végezni a határozat II.2. és II.4. pontjában részletezett módon és helyszínen.
- Előkezelési tevékenység kizárólag az erre a célra kialakított csarnoképületen belül végezhető. A tevékenység végzése egyéb helyszíneken (pl.: veszélyeshulladék-lerakó területek) tilos!
- A tevékenység megkezdése előtt a kezeléssel érintett területen előzetesen ki kell jelölni és le kell határolni az igénybe venni tervezett területeket – így különösen: hulladék fogadás, technológiai tér, kezelt hulladékok.
- Az egyes lehatárolások esetében előzetesen meg kell határozni az ott tárolható kezeletlen, kezelt, keletkezett hulladékok, illetve a minősített termékek mennyiségeit, és azokat az üzemnaplóban rögzíteni kell. Rögzíteni kell a tevékenységekkel igénybe vett ingatlanrészeket, azok területének helyszínrajzon történő feltüntetésével.
- Az átvett, a tevékenység során keletkező hulladékok, valamint az előkezelésen átesett hulladékok tárolására, raktározására szolgáló helyszíneket a funkció megjelölésével feliratozni szükséges.
- A hulladéktároló helyen tárolt hulladék fajtáját és típusát, illetve a kezelésen átesett hulladékok raktározására szolgáló helyszíneken a hulladékok felhasználási funkcióját és típusát jól látható felirat alkalmazásával egyértelműen és azonosítható módon fel kell tüntetni.
- A lehatárolt területeket a tárolásra tervezett hulladék, illetve kezelésen átesett hulladékok mennyiségével arányos méretben úgy kell kijelölni, illetve kialakítani, hogy azok a gépi mozgó- és szállítóeszközök számára jól megközelíthetők legyenek. A tárolás során az egyes elkülönítetten gyűjtött hulladék-, illetve kezelt hulladék típusokhoz történő szabad és akadálymentes hozzáférést folyamatosan biztosítani kell.
- A hulladék-, illetve a kezelt hulladék számára kialakított tárolótéren a tároláson kívül más hulladékgazdálkodási tevékenység csak a hulladékgazdálkodási hatóság engedélyével végezhető.
- Az előkezelési műveleteket úgy kell folytatni, hogy az elősegítse a hulladékok lerakhatóságát, a lerakóban való gazdaságos és biztonságos elhelyezését.

- Az engedélyes köteles az átadótól megkövetelni a hulladék lényeges minőségi jellemzőinek dokumentálását.
- Az E03-06 beágyazási (fixálás), szilárdítási (szolidifikálás) és az E04-13 fizikai beágyazási célra történő veszélyes hulladékok esetében átvételt megelőzően előkezelési próbát kell végezni, melynek során laboratóriumi körülmények között végzett előkezeléssel és vizsgálatokkal kell megalapozni, hogy a rendelkezésre álló technológia alkalmas az adott veszélyes hulladék eredményes előkezelésére.
- Az átvételi követelményeknek nem megfelelő, ill. a bármilyen okból nem előkezelhető hulladékok átvételét meg kell tagadni.
- A tevékenység során alkalmazott műszaki megoldásoknak biztosítaniuk kell, hogy az előkezelési műveletek végzése során a hulladékok ne szennyezzék (még havária esetben sem) a környezetet.

Ennek érdekében :

- a csurgalékvíz mennyiségét úgy kell megválasztani, hogy biztonsággal kivitelezhető legyen a folyadékszint alá történő beadagolás;
 - a porok beadagolásának sebességét úgy kell megválasztani, hogy sem por, sem csurgalékvíz ne kerülhessen a környezetbe;
 - befoglalás esetén a folyadék-por szuszpenzió mennyiségét úgy kell megválasztani, hogy a befoglalásra kerülő veszélyes hulladék hozzáadását követően is elegendő szabad térfogat álljon rendelkezésre a keverési műveletek biztonságos kivitelezéséhez.
- Az előkezelt hulladék minden frakciója továbbra is hulladéknak tekintendő.
 - A hulladékok telephelyre történő szállítását – amennyiben jogszabály ettől eltérően nem rendelkezik – kizárólag az a személy, vagy szervezet végezheti aki, vagy amely rendelkezik a hatáskörrel rendelkező hulladékgazdálkodási hatóság hulladékazonosító kód szerint azonosított hulladék szállítására vonatkozó feljogosításával.
 - A hulladékok (átvett, keletkezett, előállított, átadott) tömegét mérlegeléssel kell meghatározni.
 - A kezelésre átvett, ill. az előkezelés eredményeként keletkezett veszélyes hulladékokat elsődlegesen – lehetőség szerint a tervezett 150 tonnás küszöbértéket meghaladóan is - a fedett előkezelő téren kell tárolni.
 - Hulladéktároló helyen veszélyes hulladék kizárólag olyan műszaki védelemmel ellátott, zárható konténerben vagy egyéb göngyölegben (pl. hordó) tárolható, amely ellenáll a hulladék kémiai hatásainak és kizárja a hulladék csapadékvízzel történő érintkezését. A porlékony, folyékony vagy illékony összetevőket tartalmazó veszélyes hulladékot olyan konténerben kell tárolni, amely biztosítja, hogy a tárolás során ezek az összetevők nem kerülnek a környezetbe és nem okoznak környezetterhelést.
 - Nyílt téren a veszélyes hulladékot tartalmazó konténert a hulladék fizikai és kémiai tulajdonságainak ellenálló, teherbíró, folyadékzáró – és szükség szerint kármentővel ellátott - aljzaton kell elhelyezni, melynek műszaki megfelelőségét rendszeres ellenőrzéssel folyamatosan biztosítani szükséges.

- A veszélyes hulladékot hulladéktípusonként vagy hulladékfajtánként elkülönítetten kell tárolni, figyelemmel a hulladék fizikai, kémiai jellegére, továbbá a tárolást követően alkalmazandó kezelési technológia igényeire.
- A hulladéktároló hely üzemeltetése során alkalmazott műszaki megoldásokkal biztosítani kell, hogy veszélyes hulladék tárolása esetén a tárolás időtartama alatt hulladék ne szennyezze a környezetet.
- A hulladéktároló hely üzemeltetése során a BO/51/04504-3/2022. számon kiadott határozatban foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.
- A hulladéktároló helyen tárolt veszélyes hulladékkal érintkező és a veszélyes hulladék szállítására, tárolására szolgáló felületekről származó csurgalék- és csapadékvíz, valamint a tisztítási műveletekből származó szennyezett vizet össze kell gyűjteni, és azt a tárolására szolgáló edényzetbe kell juttatni, továbbá gondoskodni kell a kezeléséről.
- Engedélyes köteles az átvett veszélyes hulladékok kezeléséről, átadásáról rendszeresen gondoskodni. Hulladékot a telephelyen felhalmozni tilos! Ennek érdekében az előkezelést követően az előkezelt hulladékokat – a kérelemben foglaltakkal egyezően – lehetőség szerint 24 órán belül át kell szállítani a lerakóra.
- A telephelyen egyidejűleg tárolható (átvett, előkezelt) veszélyes hulladékok összes mennyisége nem haladhatja meg az **500 tonnát**.
- Az átvett hulladékok engedélyes telephelyén – átvételt követően az előkezeléssel együtt összesen – legfeljebb 1 évig tárolhatóak, kivéve, ha jogszabály vagy hatóság jogerős döntésben a tárolásra vonatkozóan rövidebb tárolási időt határozott meg.
- A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtése, tárolása környezetszennyezést kizáró módon a II. 4. pontban foglaltaknak megfelelően végezhető.
- A tevékenység során keletkező veszélyes hulladék birtokosa – a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben meghatározottak alapján – köteles az ingatlanán, telephelyén, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni mindaddig, amíg a veszélyes hulladékot a kezelőnek át nem adja.
- A tevékenység során keletkező veszélyes hulladékok gyűjtését a környezet károsítását megelőző, szennyezését kizáró módon, a kijelölt gyűjtőhelyen a kémiai hatásoknak és a mechanikai igénybevételnek ellenálló gyűjtőedények alkalmazásával kell végezni.
- A veszélyes hulladékok tárolása során a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet előírásainak betartásán túl, követni kell az ADR által meghatározott csomagolási előírásokat, valamint a veszélyes hulladékok ADR szerinti együtt kezelhetőségének korlátain belül kell maradni.
- Az átvett, illetve a tevékenység során keletkező hulladékok – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről és további hulladékgazdálkodási célú átadásáról, a hulladékról szóló

2012. évi CLXXXV. törvény a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban foglaltak szerint kell gondoskodni.

- A veszélyes és nem veszélyes hulladékok szállításra, illetve további kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő vonatkozó átvételi jogosultságáról.

A keletkezett hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására való átadása esetén vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettséget, szükség esetén a megfelelő dokumentumok meglétéről gondoskodni kell.

- Tilos a veszélyes hulladékot a települési szilárd hulladék, vagy más nem veszélyes hulladék közé juttatni!
- A tevékenység végzése során bármilyen okból bekövetkező környezetszennyezés elhárításáról az engedélyes haladéktalanul intézkedni köteles. A bekövetkezett káreseményről, annak kiterjedéséről, mértékéről, a veszélyeztetett környezeti elemekről, továbbá a tett intézkedésekről a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Kormányrendeletben foglaltak szerint kell értesítést, ill. tájékoztatást adni.
- A környezetbe került hulladék jogszabályokban előírt összegyűjtéséről és elhelyezéséről engedélyes késelem nélkül gondoskodni köteles.
- Az engedélyes köteles ADR biztonsági tanácsadót, valamint a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képzési feltételeiről szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet szerinti képesítéssel rendelkező környezetvédelmi megbízottat alkalmazni.
- A hulladékkezelési tevékenységben résztvevő munkavállalókat oktatásban kell részesíteni, és egyidejűleg írásbeli utasítással kell ellátni a tevékenység végzéséhez szükséges műszaki és személyi védelem előírásaira, valamint a környezetvédelmi, hulladékgazdálkodási szempontból rendkívüli esemény bekövetkezésekor szükséges teendőkre vonatkozóan.
- A hulladékok átvételéért, kezeléséért, illetve ellenőrzéséért felelős személyt kell kijelölni.
- A hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.

Az adatszolgáltatási kötelezettségének a veszélyes hulladék kezelésre történő átvételéről negyedévente a **tárgynegyedévet követő 30. napig**, valamint a tevékenység végzése során keletkezett hulladékokról évente, a tárgyévet követő év **március 1. napjáig** kell eleget tennie

- A hulladékgazdálkodási tevékenység kizárólag érvényes környezetvédelmi biztosítás megléte mellett folytatható, és az, az engedélyezett tevékenységek befejezéséig nem mondható fel. A környezetvédelmi biztosításnak a kérelmező által végezni kívánt hulladékgazdálkodási tevékenységek mindegyikére (veszélyes hulladékok előkezelése) ki kell terjednie.
- Engedélyes valamennyi, az engedélyezett tevékenységekkel összefüggő, környezetvédelmi, hulladékgazdálkodási jogszabályba ütköző magatartásáért, valamint a tevékenységével okozati

összefüggésbe hozható környezetszennyezésért, környezetveszélyeztetésért, vagy környezetkárosításért teljes körű felelősséggel tartozik.

- A határozatban foglalt hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása esetén engedélyes köteles a hulladékgazdálkodási hatóság részére tárgyév február 28-ig éves felügyeleti díjat fizetni. A tevékenység év közben történő megkezdése esetén a felügyeleti díj arányos részét kell megfizetni a hulladékgazdálkodási engedély jogerőre emelkedését követő 30 napon belül.
- A tevékenység során használt eszközök, berendezések, tárolóterek műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni és szükség szerint javítani kell.
- Az előkezelési tevékenységről üzemnaplót kell vezetni, melyben naprakészen regisztrálni kell a teljes körű hulladékforgalmat, az üzemvitellel kapcsolatos eseményeket, a hatósági ellenőrzések megállapításait és ezek hatására tett intézkedéseket. Így különösen:
 - az előkezelendő hulladékok azonosítását, típusonkénti mennyiségét, összetételét;
 - a kezelés időpontját, időtartamát;
 - a kezelt hulladék azonosítását (HAK, megnevezés), mennyiségét [kg];
 - a kezelt hulladék napi mennyiségét [kg];
 - az előkezelés eredményeként keletkezett hulladék frakciók hulladékaazonosító kódját, megnevezését, mennyiségét [kg], fajtáját, jellegét, összetételét, fizikai megjelenési formáját, és a továbbkezelésre történő átadásuk célját (hasznosítás, ártalmatlanítás);
 - átadott hulladék mennyiségét [kg]
 - a környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményeket (hulladék környezetbe jutása, a hulladék előkezelését, tárolását befolyásoló üzemzavar, tüzeset stb.),

Az üzemnaplót minden naptári év végén le kell zárni és az éves jelentéshez előírt összesítést el kell végezni. Az üzemnapló 10 évig nem selejtezhető.

- Az E03-06, és E04-13 kezelési műveleteken átesett veszélyes hulladék 19 03 06* azonosító kóddal - megszilárdított, veszélyesnek tartott hulladék megnevezéssel - sorolandó be, és amennyiben azt az alapjellemzése, illetve a megfelelőségi vizsgálatok lehetővé teszik, lerakón kell ártalmatlanítani. Ellenkező esetben annak átvételére feljogosított szervezet részére kell átadni.
- Az előkezelési technológiájában felhasznált anyagok és hulladékok változása esetén változtatásonként minden esetben alapjellemzést kell készíteni a lerakhatósági kritériumok igazolása érdekében.

b.) Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörben:

- A veszélyes hulladék előkezelését a kérelemben részletezett helyszínen (fedett előkezelő téren) és módon (megfelelő térfogatú, erre célra rendszerbe állított konténerekben, az ismertett technológia szerint, a felsorolt veszélyes hulladékok felhasználásával) kell végrehajtani.
- A telephelyen csak a környezetvédelmi előírásokat kielégítő munkagépek üzemelhetnek, melyek alacsony szennyezőanyag kibocsátásúak.
- A technológiához tartozó gépek, berendezések kezelési utasításainak folyamatos betartásával meg kell akadályozni a határérték feletti légszennyezőanyag kibocsátást.

- A rakodás során törekedni kell arra, hogy a tevékenység végzése a lehető legkevesebb légszennyező anyag kibocsátással történjen. A telephelyen a tevékenységet úgy kell végezni, hogy az diffúz légszennyezést ne okozzon.
- A törési, osztályozási tevékenység során a por kibocsátás mérséklésére olyan technológiát kell alkalmazni (pl. vízpermetezés), amely biztosítja a hatályos jogszabályban foglalt levegőterheltségi szint határértékek betartását.
- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a technológia minden eleme alkalmas legyen arra, hogy a lakosságot megalapozott panaszbejelentést okozó légszennyezés ne érje. Megalapozott lakossági panaszbejelentés esetén, telephelyen folytatott tevékenység engedélytől eltérő tevékenységnek minősül.
- Az esetleges rendkívüli eseményt és az arra megtett intézkedéseket a környezetvédelmi hatóságnak haladéktalanul jelenteni kell.
- A telephelyet és közvetlen környezetét a járművek által felvert por okozta diffúz légszennyezés elkerülése érdekében mindig tisztán kell tartani. Az esetlegesen elpergett anyagot fel kell takarítani.
- A tevékenység végzésénél tilos a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
- A keletkező hulladék anyagok nyílt téren vagy tüzelőberendezésben történő elégetése tilos!
- Gondoskodni kell az öngyulladás és a szándékos felgyújtás megakadályozásáról és az esetlegesen keletkező tűz eloltásáról.
- A tevékenység, beleértve a telephelyről történő ki- és beszállítást is csak nappali időszakban végezhető.
- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy az ne veszélyeztethesse a földtani közeget. Ennek érdekében a konténert úgy kell elhelyezni, a csurgalékviz szintjét, illetve a porbeadagolás ütemét, tömegáramát úgy kell megválasztani, hogy a folyamat során veszélyes hulladék még rendkívüli meghibásodás esetén se kerülhessen a környezetbe.
- A tevékenységet a környezetvédelmi követelményeknek megfelelő gépekkel lehet végezni. A gépjárművek, illetve szerelvények üzemelésre alkalmas karbantartásáról folyamatosan gondoskodni kell. Fokozott figyelmet kell fordítani a működő gépek olajcsöpögésének megelőzésére, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
- A tevékenység során használt eszközök, berendezések (így különösen: konténerek, egyéb tároló edények stb.) műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni és szükség szerint javítani kell.
- A hulladékok kezelésére szolgáló terek műszaki megfelelőségéről (vízzárósság, vegyszer, illetve olajállóság) folyamatosan gondoskodni szükséges.
- Rendszeresen ellenőrizni szükséges, hogy a veszélyes hulladékok raktározására szolgáló tárolóhely megfelel-e a 246/2014. (XI. 29.) Korm. rendeletben foglaltaknak, különös figyelemmel a 18 § (5) pontjában előírtaknak „Ha a hulladéktároló helyen veszélyes hulladékot tárolnak, a tárolás céljára szolgáló burkolatot olyan anyagból - folyadékzáró, szükség szerint vegyszerálló felületi védelemmel, illetve kármentővel ellátott aljzattal - kell kialakítani, amely a veszélyes hulladékkal történő esetleges kölcsönhatás esetén bekövetkező kémiai reakciónak ellenáll.”

- Havária esetén a beadványban szereplő havária terv szerint kell eljárni!
- Amennyiben a tevékenység végzése során a földtani közeget veszélyeztető káresemény történik, akkor a környezetszennyezés elhárításáról az engedélyes haladéktalanul köteles gondoskodni,
az eseményről, továbbá a tett intézkedésről távközlő berendezés útján szóban késedelem nélkül értesíteni, 12 órán belül pedig írásban tájékoztatni kell a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályát.
- A csapadékvíz ártalommentes elvezetéséről gondoskodni kell!

c.) Környezet-egészségügyi hatáskörben:

- A kérelmező által folytatott tevékenység egészséget nem veszélyeztető módon végezhető.
- A veszélyes hulladékokat mérlegeelve, szelektíven, fizikai, kémiai és biológiai tulajdonságaiknak megfelelő csomagolásban kell átvenni.
- A humán egészségkárosodások megelőzése érdekében a veszélyes hulladékok kezelésük során ne terheljék a levegőt olyan mértékben, amely légszennyezettséget okoz.
- A telephelyen folytatott tevékenység a felszín alatti vizek jó állapotát, a földtani közeget nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat.
- A telephelyen, az ivóvíz hálózaton takarításhoz biztosított falikutakat visszacsapó szelepes csapteleppel szükséges felszerelni.
- A telephely várható hatásait nyomon kell követni, monitoring rendszer működtetésével ellenőrizni kell.
- A biztonságos üzemelés feltételeit a meglévő műszaki védelem megfelelő állapotú fenntartásával és a technológiai fegyelem betartásával kell biztosítani.
- A telephelyen a rovar- és rágcsálóirtást szükség szerint, de évente legalább két alkalommal el kell végezteni.
- A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra/készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról. A veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenységet elektronikus úton az Országos Szakrendszeri Információs Rendszer KBIR rendszeren keresztül a területileg illetékes járási hivatalnak be kell jelenteni.
- A biológiai kockázattal érintett dolgozókat munkakörhöz kapcsolódó védőoltásban kell részesíteni.
- A dolgozók szociális víz igényének kielégítéséhez, kézmosáshoz és tisztálkodáshoz ivóvíz minőségű vizet kell biztosítani. A munkaterületen dolgozó munkavállalók számára kézmosásra egyfázisú kézfertőtlenítő szappant biztosítani szükséges.
- A rákkeltő és mutagén anyagok tekintetében a dolgozók egészségügyi kockázatát a vonatkozó jogszabályok előírásai szerint kell kezelni.

2. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/6132/2022.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában tett előírásai

- A tervezett tevékenység során ki kell zárni a szennyezőanyagok környezeti elembe kerülésének lehetőségét. Kiemelt figyelmet kell fordítani arra, hogy szennyeződés ne juthasson felszíni vízbe, vagy a talajba, talajfelszínre, amelyen keresztül talajvízbe kerülhetne.
- Az üzemelő telephely mindenkori kialakításának, minimális műszaki felszerelésének meg kell felelnie az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben meghatározott műszaki követelményeknek, a tevékenység csak annak teljesítése mellett végezhető.
- A telephely anyag és eszköztárolásra, hulladék kezelésre, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet szolgáló felületeinek, térburkolatának vízzárósságát folyamatosan ellenőrizni, biztosítani szükséges.
- Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környeztkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet 2. § (6) pontjának értelmében a környezethasználó a környezetveszélyeztetés, illetve környeztkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről, amennyiben az az 1. § a) vagy b) pontja szerinti környezeti elemet (felszíni víz, felszín alatti víz, földtani közeg) érinti - a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot haladéktalanul köteles tájékoztatni.

3. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Kazincbarcikai Katasztrófavédelmi Kirendeltség (Kazincbarcika) 35540/1552-2/2022.ált. számon szakhatósági hozzájárulását előírások nélkül megadta.

IV. A hulladékgazdálkodási engedély kiadására szolgáló kérelmet Engedélyes szakirányú végzettséggel rendelkező alkalmazottja Tomkó István készítette 2022. év július hónapban.

1. A hulladékgazdálkodási engedély **2027. július 31-ig** érvényes.
2. A hulladékgazdálkodási engedély az engedélyben foglalttól eltérő más jellegű tevékenység végzésére nem jogosít, és az egyéb engedélyek beszerzése alól nem mentesít.
3. A hulladékgazdálkodási engedély hivatalból visszavonásra kerül, amennyiben:
 - az engedély megadásához előírt feltételek már nem állnak fenn,
 - az engedély jogosultja az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységgel felhagy, azt megszünteti,
 - a hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása a környezet veszélyeztetésével, szennyezésével, károsításával jár,

valamint a hulladékgazdálkodási engedély hivatalból visszavonható, amennyiben:

- az engedélyes nem tesz eleget a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott kötelezettségének,

- megállapítható, hogy az engedélyt kérelmező a kérelemben valótlan adatokat szerepeltetett és az engedély kiadását ez érdemben befolyásolta,
- az engedély jogosultja a tevékenységet az engedélyben foglaltaktól eltérő módon gyakorolja, vagy
- az engedély jogosultja a hatósági ellenőrzést akadályozza.

4. Amennyiben az engedély rendelkező részének II. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályának bejelenteni.

V. Döntésem a közléssel véglegessé válik, vele szemben közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. Ellene – jogszabálysértésre hivatkozva – a közléstől számított 30 napon belül a Miskolci Törvényszéknek címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezettek esetén elektronikus úton benyújtott keresettel lehet élni.

A keresetlevél benyújtásának a döntés hatályosulására halasztó hatálya nincs, de a bíróság elrendelheti annak részleges vagy teljes halasztó hatályát.

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

INDOKOLÁS

A **CIRKONT-NEO Hulladékgazdálkodási Zrt.** (3527 Miskolc, Zsigmondy Vilmos utca 34.; KÜJ: 100278527) 2022. év június hó 28. napján a Sajókaza külterület 0101/21 hrsz.-ú Sajókazai Hulladékkezelő Centrum területén történő veszélyes hulladékok előkezelésére és hasznosítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély kérelmet nyújtott be a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályhoz (továbbiakban hulladékgazdálkodási hatóság).

A kérelmező a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú mellékletében előírt 885 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díjat a hulladékgazdálkodási hatóság részére maradéktalanul megfizette, és a befizetést igazoló bizonylatot pótlólag megküldte.

A kérelem egyebek mellett tartalmazza az engedélyes, illetve telephelye azonosító adatait, a tevékenység műszaki, valamint hulladékgazdálkodási, környezetvédelmi szempontból lényeges leírását, az előkezelési és hasznosítási célból átvenni kívánt hulladékok körét, illetve mennyiségét, a tevékenység elvégzéséhez szükséges és rendelkezésére álló személyi, tárgyi és közegészségügyi feltételeket, valamint a tevékenység műszaki és környezetvédelmi jellemzőinek ismertetését.

A beadvány – egyebek mellett – mellékletként között tartalmazza az alábbiakat:

- az igazgatási szolgáltatási díj befizetését igazoló bizonylatot;
- a CIRKONT-NEO Zrt. cégkivonatának másolatát;

- a CIRKONT-NEO Zrt. 2020. évre vonatkozó éves beszámolóját;
- a telephely használati jogcímét igazoló dokumentumot;
- a foglalkozás-egészségügyi szerződés másolatát;
- a Zrt. biztosítási szerződését ;
- a kérelmező korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységéről szóló nyilatkozatát;
- haváriatervet;
- befogadó nyilatkozatok másolatát.

A kérelmet megvizsgálva megállapítottam, hogy a beadvány nem felel meg a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Kormányrendelet 9. § (1) bek.-ben foglalt formai és tartalmi követelményeknek, így az ügyben a rendelkezésre álló adatok alapján érdemi döntés nem hozható.

Az Ákr. 44. §-a szerint, ha a kérelem a jogszabályban foglalt követelményeknek nem felel meg, az eljáró hatóság határidő megjelölésével, a mulasztás jogkövetkezményeire történő figyelmeztetés mellett – ha törvény vagy kormányrendelet másként nem rendelkezik – egy ízben hiánypótlásra hívja fel a kérelmezőt.

(A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (Kvt.) 91/B. § (1) bekezdése értelmében a Kvt., valamint a felhatalmazása alapján kiadott rendeletekben szabályozott közigazgatási hatósági ügyekben hiánypótlásra felhívásnak legfeljebb két ízben van helye.)

Fentieket figyelembe véve BO/51/04315-2/2022. számú végzésben hiánypótlásra szólítottam fel a kérelmezőt.

Az eljárás során az Ákr. 43. § (7) bekezdése alapján, tekintettel arra, hogy az eljárásban hiánypótlás kiírására és szakhatóság megkeresésére volt szükség – az Ákr. 43. § (2) bekezdésében meghatározott határidőn belül – 2022. év július hó 5. napján, BO/51/04315-3/2022. számon értesíttem a kérelmezőt a teljes eljárásra történő áttérésről.

A kérelmező 2022. év július hó 13. napján többek között megküldte a hídmérleg hitelesítési bizonylatának másolatát, környezetvédelmi végzettséggel rendelkező munkavállaló bizonyítványának másolatát; telephelyen történő tárolásra vonatkozó információit; anyagmérleggel kapcsolatos kiegészítő adatokat; a környezeti hatások vizsgálatára vonatkozó adatlapot, mellyel hiánypótlási kötelezettségének eleget tett.

A kérelemben foglalt veszélyes hulladék előkezelési tevékenységek a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 2. § (1) bek. 7. pontja szerint a Ht. 62. § (1) bek.-e értelmében a hulladékgazdálkodási hatóság hulladékgazdálkodási engedélyéhez kötött tevékenységek.

A hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Kormányrendelet 1. számú melléklete alapján vizsgálendő szakkérdés a hulladékgazdálkodási hatóság veszélyes hulladék előkezelésének engedélyezése iránti eljárásában környezeti zaj és rezgés elleni védelem, levegőtisztaság-védelem, földtani-közeg védelem és természetvédelem szakkérdés is.

Fentiekre tekintettel a 2022. év július hó 6. napján kelt, BO/51/04315-5/2022. számú feljegyzésben megkértem a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Szakértői Osztály (Miskolc) – környezetvédelmi és természetvédelmi szempontú – szakmai véleményét.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Szakértői Osztály BO/32/004646-2/2022. számú szakmai véleményében – környezetvédelmi és természetvédelmi szempontból – a hulladékgazdálkodási engedély kiadása ellen a határozat III.1.b). pontjában szerepeltetett előírásainak betartása mellett kifogást nem emelt.

Szakmai véleményében indoklasként előadta az alábbiakat:

„A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály (3530 Miskolc, Mindszent tér 4.) a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi Hulladékgazdálkodási Főosztályra 2022. július 07-én érkezett BO/51/04315-5/2022. iktatószámú megkeresésében szakmai állásfoglalást kért az CIRKONT-NEO Hulladékgazdálkodási Zrt., (3527 Miskolc, Zsigmondy Vilmos utca 34., KÜJ: 100278527, telephely: 3720 Sajókaza külterület 0101/21 hrsz., KTJ:102481711) részére veszélyes hulladékok előkezelésének hulladékgazdálkodási engedélye ügyében.

A benyújtott dokumentációk alapján a CIRKONT-NEO Zrt. a 0101/12 hrsz. alatti telephelyén veszélyes hulladék előkezelését kívánja végezni.

A veszélyes hulladék előkezelő telepet magában foglaló Hulladékkezelő Centrum Sajókaza községtől keletre, a 2604 számú, Sajókaza és Szuhakálló településeket összekötő út északi oldalán helyezkedik el.

A hulladékfeldolgozó telep főbb létesítményei a hulladéktároló (fogadó) hely a gépszín és az új hulladék előkezelő telep épülete melletti terület. Műszaki védelme – tekintve, hogy a szénhidrogén tartalmú veszélyes hulladék ártalmatlanító telep manipulációs terének kibővítésével került kialakításra – megegyezik a manipulációs tér műszaki védelmével.

A manipulációs tér B280-32/KK betonból készült 20 cm vastagságú, alatta 2,5 mm vastag HDPE szigetelő fólia, ezen geotextília, majd 20 cm vastag szivárgó réteg található. A manipulációs terület 4%-os lejtéssel a D-DK sarokban létesített csurgalékvíz gyűjtő medencék irányában lejt.

A hulladék előkezelő tér úgy került kialakításra, hogy két szemben lévő oldalon négy - négy összesen nyolc darab akár 30 m³-es konténer is elhelyezhető a fedett manipulációs téren.

Az ártalmatlanítást megelőző előkészítő műveletek:

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

E03 – 06 beágyazás (fixálás), szilárdítás (szolidifikálás)

E04 – 13 fizikai beágyazás

A veszélyes hulladék előkezelő telepre érkező veszélyes hulladékok teljes mennyisége előkezelésre kerül, melynek célja:

1. A porszerű veszélyes hulladék térfogata szilárdítással jelentősen csökken, a kiporzásra való hajlam gyakorlatilag megszűnik.

2. Beágyazással az átvételi határkoncentrációt nem teljesítő veszélyes hulladék is lerakhatóvá válik.

Az előkezelés a fedett kialakítású előkezelő téren konténerekben történik. A konténerekbe először a csurgalékvíz beadagolása történik, majd ezt követően kerül sor a folyadékszint alá történő filterpor bejuttatására. Beágyazás esetén az előkezelési célnak megfelelő konzisztenciájú keveréket (pernye-csurgalékvíz szuszpenziót) állítanak elő, amelybe beadagolják a beágyazni kívánt veszélyes

hulladékot, melyet keverés és állás után, időt hagyva a fixálási folyamat megfelelő mértékű lejátszódására, kiszállítanak a lerakóra.

Az előkezeleni kívánt veszélyes hulladékok keretmennyisége 30 000 t/év (120 t/nap), azzal a megkötéssel, hogy az egyes hulladék típusokra vonatkozó mennyiség nem haladhatja meg a táblázatokban hulladék azonosító kódokként megadott mennyiséget (1 000 t/év, 2 500 t/év, 5 000 t/év, ill. 10 000 t/év).

A telephelyen egyidejűleg legfeljebb 500 tonna veszélyes hulladék kerül gyűjtésre. Ebből 150 tonna a fedett előkezelő létesítmény konténereiben, a többi a manipulációs téren fém konténerekben, illetve raklapokon, becsomagolva kerül raktározásra.

Az elvégzett előkezelési műveletek eredményeként előállított előkezelt veszélyes hulladékok az ÉHG-NEO Zrt. részére kerülnek átadásra, végleges lerakással történő ártalmatlanításra. (D5 lerakás műszaki védelemmel)

A hulladékkezelés során keletkező nem szennyezett csomagolási hulladékok mennyisége az előkezelt hulladék kb. 0,5%, mely a Zöld-völgy Nonprofit Kft. által üzemeltetett Sajókazai Hulladékkezelő Centrumban található Orbán-völgyi Regionális Szilárdhulladék-lerakó telepen kerül lerakással ártalmatlanításra.

Az előkezelés során keletkező lerakással nem ártalmatlanítható veszélyes hulladékok becsült tömege kb. 2-5%-a kezelési technológiába bevitt hulladék tömegének, mely a tiszaujvárosi ECOMISSIO Kft.-ben égetéssel kerül ártalmatlanításra.

Levegőtisztaság-védelmi szempontú előírásaimat a megküldött dokumentációk áttanulmányozása után a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletben foglaltak alapján adtam meg.

A telephelyen a levegő védelméről szóló 306/2010 (XII. 23.) Korm. rendelet szerinti bejelentés köteles légszennyező pontforrás nem létesül. A műveletek okozta diffúz levegőterhelés nem bejelentés köteles forrás.

A telep az olajos hulladék komposztáló manipulációs terének mintegy 500 m²-rel való kibővítésével került kialakításra. A legközelebbi védendő lakóépület kb. 1600 méter távolságra található.

Az előkezelési technológia eszközei:

- 1 db Komatsu WB93 kotró-rakodó
- 1 db Komatsu PC 240 lánctalpas kotró
- 1 db Liebherr R916 SLC lánctalpas kotró
- 1 db MB BF 90.3 törőkanál
- IVECO konténerszállító
- 2 db TÁTRA 815 billencs
- 4 db 30 m³ kezelő konténer
- 2 db 20 m³ kezelő konténer
- 2 db 15 m³ kezelő konténer

A tevékenység által történő szállítás nem okoz jelentős zajterhelés növekedést a környékbeli útszakaszokon. A közúti szállítványozás a kapcsolódó közutak környezetében 3 dB-nél kisebb zajterhelés változást okoz, így a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 7. § (1) pontja alapján hatásterület nem jelölhető ki.

A telephely feltételezett zajvédelmi hatásterületén védendő épület nem található. Zajkibocsátási határértékek megállapítása nem indokolt.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet alapján a hulladékgazdálkodási engedély megadása környezeti zajvédelmi érdeket nem sért, jelentős környezeti hatás nem várható.

A Hulladékkezelő Centrum megfelelő vízhálózattal rendelkezik, a technológia vízigénye minimális, csak a kiporzás megakadályozása érdekében történik/történhet vízfelhasználás.

A szociális épületben keletkező kommunális szennyvíz gyűjtésére földbe süllyesztett tartály szolgál. A szennyvíz kiszippantása és szennyvízkezelő telepre való elszállítása igény szerinti gyakorisággal történik.

A hulladék feldolgozó telep feletti, ill. melletti területre hulló csapadék elvezetésére az északi, a nyugati és a déli oldalon övások került kialakításra. A csapadékvíz elvezető rendszer befogadója a 2604 sz. közlekedési út övárka.

A földtani közeg védelme szempontjából véleményemet a benyújtott kérelem figyelembevételével a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben foglaltak alapján adtam meg.

A CIRKONT-NEO Hulladékgazdálkodási Zrt. (3527 Miskolc, Zsigmondy u. 34.) a 3720 Sajókaza, külterület 0101/21 hrsz. telephelyén veszélyes hulladékok előkezelési tevékenysége - a benyújtott dokumentáció alapján - földtani közeg védelmi érdeket nem sért.

A telephelyen végzett tevékenység nem érint országos jelentőségű védett természeti területet, NATURA 2000 területet vagy barlang védőövezetet, a technológiai előírások betartásával a tevékenység nem sérti a természet védelmére vonatkozó nemzeti és európai uniós jogi követelményeket.

Szakmai véleményemet a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet 2. sz. melléklete alapján, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Kormányrendeletben biztosított jogkörömben adtam meg."

A hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Kormányrendelet 1. számú melléklete alapján vizsgálandó szakkérdés a hulladékgazdálkodási hatóság veszélyes hulladék előkezelésének engedélyezése iránti eljárásában környezet-egészségügyi szakkérdés is.

Fentiekre tekintettel 2022. év július hó 5. napján kelt, BO/51/04315-4/2022. számú feljegyzésben megkértem a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály (Miskolc) – környezet-egészségügyi szempontú – szakmai véleményét.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály BO/NEF/2112-2/2022. számú szakmai véleményében – környezet-egészségügyi szempontból – a hulladékgazdálkodási engedély kiadása ellen kifogást nem emelt.

Az üzemelés során a környezet-egészségügyi hatások elfogadható szinten tartása érdekében a határozat III.1.c). pontjában szerepeltetett előírások betartása szükséges.

Szakmai véleményében indoklásul előadta az alábbiakat:

„A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya (Miskolc, Mindszent tér 4. sz.) a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet 2. számú mellékletben foglalt szakkérdésekre

kiterjedően 2022. július 5-én kelt, BO/51/04315-4/2022. ügyiratszámú feljegyzésében szakmai véleményt kér a CIRKONT-NEO Hulladékgazdálkodási Zrt. (székhely: 3527 Miskolc, Zsigmondy u. 34., telephely: 3720 Sajókaza, külterület 0101/21 hrsz.) veszélyes hulladékok előkezelésének és hasznosításának hulladékgazdálkodási engedélyezésére irányuló eljárásban a csatolt dokumentáció alapján.

A Sajókazai Hulladékkezelő Centrum területén található telephelyen (3720 Sajókaza, külterület 0101/21 hrsz.) a CIRKONT-NEO Hulladékgazdálkodási Zrt. veszélyes hulladékok előkezelésével és hasznosításával kíván foglalkozni. A beérkező veszélyes hulladékok teljes mennyisége előkezelésre kerül. Az előkezelés kiindulási anyaga füstgáztisztítási pernye (190107*), amit vízzáró bekeverő konténerekben technológiai segédanyaggal elegyítenek, ami a saját technológia csurgalékvíze illetve más termelők veszélyes és nem veszélyes hulladéklerakók csurgalékvízei, egyéb folyékony halmazállapotú technológiai szennyvíznek minősülő anyagok. Az előkezelni kívánt veszélyes hulladék bekeverhető az elkészített „szuszpenzióba”. Az előkezelés terméke a megszilárdított (2-3 nap), beágyazott veszélyes hulladék, amely mérlegelést követően az ÉHG-Neo Zrt. által üzemeltetett veszélyeshulladék lerakóba kerül beszállításra végleges lerakással történő ártalmatlanításra. A hulladékkezelés során keletkező nem szennyezett csomagolási hulladékok (kb. 0,5%) a Zöld-völgy Nonprofit Kft. által üzemeltetett Sajókazai Hulladékkezelő Centrumban található Orbán-völgyi Regionális Települési Szilárdhulladék-lerakó telepen kerül lerakással ártalmatlanításra. Az előkezelés során keletkező, lerakással nem ártalmatlanítható hulladék hányad a tiszaujvárosi ECOMISSIO Kft-ben égetéssel kerül ártalmatlanításra. Az előkezelni kívánt veszélyes hulladékok keretmennyisége 30.000 t/év, azzal a megkötéssel, hogy az egyes hulladékokra vonatkozó mennyiség nem haladhatja meg a táblázatban HAK kódonként megadott t/év mennyiséget (5.000, 10.000). A hasznosítani kívánt csurgalékvíz mennyisége 2.500 tonna/év.

A Zrt. telephelye a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum területén, az olajos hulladékkomposztáló manipulációs terének 500 m²-rel való kibővítésével került kialakításra. A hulladéktároló hely műszaki védelme megegyezik a manipulációs tér műszaki védelmével (beton alap, HDPE szigetelés, geotextília, szivárgó réteg). A veszélyes hulladék előkezelését tetővel fedett előkezelő (480 m²) épületen belül, 30 m³-es vízzáró módon kialakított bekeverő konténerekben tervezik végezni. Egyidejűleg legfeljebb 500 tonna veszélyes hulladék kerül gyűjtésre. Ebből 150 tonna a fedett előkezelő létesítmény konténereiben, a többi a manipulációs téren, fém konténerekben, illetve raklapokon, becsomagolva. A létesítmény környezeti hatásainak ellenőrzésére több lépcsős monitoring létesült. A Hulladékkezelő Centrum megfelelő vízhálózattal rendelkezik, a technológia vízigénye minimális, csak a kiporzás megakadályozása érdekében történik/történhet vízfelhasználás. A dolgozók szociális igényei biztosítottak, a keletkező kommunális szennyvíz gyűjtésére földbe süllyesztett tartály szolgál. A hulladék feldolgozó telepen tervezett tevékenység hatásai nem terjednek túl a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum területén. A Zrt. Havária Tervvel, illetve környezetszennyezési felelősségbiztosítással rendelkezik és környezetvédelmi megbízottat foglalkoztat.”

Előírásai alapjául a következő jogszabályi előírások szolgálnak:

„A környezet és emberi egészségvédelme, a környezetterhelés mérséklése érdekében szükséges előírásokat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény tartalmazza. A környezeti levegő minőségének védelmére vonatkozó előírásokat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § tartalmazza. A hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. évi (VI.12.) EMMI rendelet előírásai rendelkeznek a tevékenység során betartandó közegészségügyi-járványügyi előírásokról. A felszín alatti vizek, a kitermelés előtt álló víz minőségének védelméről, az egyes védőidomokban, védőterületeken

végezhető tevékenységekről a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § c) pontja, a vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint ivóvízellátást szolgáló vízi létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 10. § és 14. § (1) bekezdései rendelkeznek, a földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről rendelkező 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet 1. § (1) bekezdése a) – b) pontja rögzíti. A veszélyes hulladékok gyűjtésére, kezelésére vonatkozóan a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 225/2015.(VII.7.) Korm. rendelet 3. §-a tartalmaz előírásokat. A Vízügyi Biztonsági Szabályzat kiadásáról szóló 24/2007. (VII. 3.) KvVM rendelet 4.01.89. pontja értelmében közüzemi vízcsőhálózatra öblítő vezetéket csak megszakító és visszafolyás gátló beiktatásával szabad rákapcsolni. A rendszeres rovar- és rágcsálóirtást a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 36. § (2) bekezdése f)- g)- h)- i)- j) pontjaira kiterjedően, a 39. § (2) bekezdése alapján a 4. sz. mellékletében foglaltaknak megfelelően kell elvégeztetni. A veszélyes anyagokkal, készítményekkel való tevékenységet a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, és a veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenység bejelentéséről, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet szabályozza. A fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 9. § (1) bek. írja elő a biológiai kockázatnak kitett munkavállalók felmérését, valamint az adott veszélyeztetett munkakörben foglalkoztatott dolgozók védőoltását. Az országos településrendezési és építési követelményekről szóló 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet (OTÉK)99. § (1) alapján "Az építményeket és a szabadtéri tartózkodásra, munkavégzésre szolgáló területeket (pl. temetőt, közúti pihenőhelyet, helyhez kötött szabadtéri munkahelyet, sátortábor céljára kijelölt területet) a rendeltetésüknek megfelelő illemhely-használati és tisztálkodási lehetőséggel kell tervezni, megvalósítani és fenntartani."

Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Kormányrendelet 1. § (1) bek.-e, illetve az 1. számú melléklet 19. táblázatának 55. és 56. pontja alapján vizsgálандó szakkérdések a hulladékgazdálkodási hatóság veszélyes hulladék előkezelésének engedélyezése iránti eljárásában:

- A tevékenység vízellátásának, csapadék- és szennyvízelvezetésének, valamint a szennyvíz tisztításának a vízbázisra, a vizek lefolyására gyakorolt hatásának vizsgálata.
- A tevékenységnek a felszíni és felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának vizsgálata.

Fentiekre tekintettel a 2022. év július hó 6. napján kelt, BO/51/04315-5/2022. számú feljegyzésben megkerestem a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálatot, hogy szakhatósági állásfoglalásában tegye meg nyilatkozatát a kérelmezett tevékenységgel kapcsolatban.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 35500/6132/2022.ált ügyiratszámú válaszában – vízügyi, valamint vízvédelmi szempontból – a hulladékgazdálkodási engedély kiadása ellen kifogást nem emelt.

Az üzemelés során betartandó vízügyi, valamint vízvédelmi szempontból tett előírásokat a határozatom III.2. pontjában ismerttettem.

Szakmai véleményében indoklásul előadta az alábbiakat:

„A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály BO/32/04315-6/2022. számon megkereste a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot szakhatósági állásfoglalás megadása céljából, a CIRKONT-NEO Hulladékgazdálkodási Zrt. (3527 Miskolc, Zsigmondy Vilmos u. 34.) részére, a Sajókaza 0101/212 hrsz-ú ingatlanon, veszélyes hulladék kezelése (ártalmatlanításra való előkészítése), ártalmatlanítása hulladékgazdálkodási engedélyezési eljárása lefolytatásához.

A szakhatósági állásfoglalást az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 19. pont 55-56. alpontja alapján veszélyes hulladékkal kapcsolatos engedélyezési eljárásában a hulladékkezelési tevékenység engedélyezése esetén a szakkérdése a tevékenység vízellátásának, csapadék- és szennyvíz-elvezetésének, valamint a szennyvíz tisztításának a vízbázisra, a vizek lefolyására gyakorolt hatás vizsgálata és a tevékenységnek a felszíni és felszín alatti vizekre gyakorolt hatás vizsgálata.

A tevékenységre vonatkozó és az engedélyezési dokumentációhoz mellékelte, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 13. melléklete szerinti adattal, figyelemmel a rendelet 2/A. § (1) bekezdésében foglaltakra, a tervezett tevékenység vonatkozásában nem rögzített a felszíni és felszín alatti vizek védelme vonatkozásában feltételezett jelentős környezeti hatást.

Hatóságom nyilvántartása szerint a tevékenységgel érintett terület hatályos határozattal kijelölt hidrogeológiai védőidomot, védőterületet, nem érint. Előírásaimat a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény, a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról rendelkező 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet, a felszíni vizek minőségének védelméről szóló 220/2014. (VII.21.) Korm. rendelet, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet alapján tettem.

A szakhatósági állásfoglalást az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 19. pont 55-56. alpontja, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 55. § (1) bekezdése szerint eljárva adtam meg.

Az Igazgatóságom hatáskörét a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 10. § (1) bekezdése, illetékességét a Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 8. pontja állapítja meg.”

Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Kormányrendelet 1. § (1) bek.-e, illetve az 1. számú melléklet 19. táblázatának 54. pontja alapján vizsgálendő szakkérdés a hulladékgazdálkodási hatóság veszélyes hulladék előkezelésének engedélyezése iránti eljárásában a katasztrófavédelemmel összefüggő létesítési és használati szabályok érvényre juttatásával, és a környezetbiztonság katasztrófavédelmi vizsgálatával kapcsolatos szakkérdés is.

Fentiekre tekintettel a 2022. év július hó 14. napján kelt, BO/51/04315-7/2022. számú feljegyzésben megkerestem a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Kazincbarcikai Katasztrófavédelmi Kirendeltséget, hogy szakhatósági állásfoglalásában tegye meg – tűzvédelmi szempontból – nyilatkozatát a kérelmezett tevékenységgel kapcsolatban.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Kazincbarcikai Katasztrófavédelmi Kirendeltség 35540/1552-2/2022. ált. ügyiratszámú válaszában – tűzvédelmi szempontból – a hulladékgazdálkodási engedély kiadása ellen kifogást nem emelt.

Szakmai véleményében indoklásul előadta az alábbiakat:

„A benyújtott dokumentációk a hatályos tűzvédelmi előírásokat kielégíti. A fenti tényállást az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelettel hatályba léptetett Országos Tűzvédelmi Szabályzat előírásai alapján állapítottam meg.”

Engedélyes a Sajókaza külterület 0101/21 hrsz.-ú Sajókazai Hulladékkezelő Centrum területén történő veszélyes hulladékok előkezelésére vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélykérelmet nyújtott be a hulladékgazdálkodási hatósághoz. Engedélyes az előkezelési tevékenységét egy újonnan létesülő fedett csarnokban kívánja végezni. A 480 m² alapterületű oldalról nyitott, tetővel fedett csarnok műszaki védelemmel ellátott (aljzata: 20 cm vastagságú beton, alatta 2,5 mm vastagságú HDPE szigetelő fólia, majd 20 cm vastag szivárgó réteg). A csarnokban egymással szemben 4 – 4 db összesen 8 db 30 m³-es konténer elhelyezhető. Az előkezelésre beérkező és az előkezelésen átesett hulladékokat a csarnok előtti manipulációs téren fogadják, illetve tárolják. A kérelmezett előkezelési tevékenységek során a veszélyes hulladékokat:

- törőkanállal aprítják;
- a fém csomagolási hulladékokat egy présgéppel tömörítik, bálázzák;
- a 30 m³-es vízzáróan kialakított konténerekben fizikai beágyazás, szilárdítás, befoglalás során szuszpenziót állítanak elő; a szuszpenzióba további veszélyes hulladékok hozzáadásával megszilárdított veszélyesnek tartott hulladékot állítanak elő.

Az előkezelt hulladékok végleges ártalmatlanítása veszélyeshulladék-lerakóban történik.

Engedélyes 2022. év július hó 25. napján az eljárással kapcsolatban módosítást nyújtott be (beadványazonosító száma: EPAPÍR-20220725-9917), melyben a kérelem hasznosításra vonatkozó részeit visszavonta és kizárólag [E02 – 03 aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés); E02 – 04 tömörítés, bálázás, darabosítás (pl. agglomerálás); E03 – 06 beágyazás (fixálás), szilárdítás (szolidifikálás); E04 – 13 fizikai beágyazás;] előkezelési engedély kiadását kérte.

A benyújtott dokumentáció, annak kiegészítéseivel a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 9. § (1) bek.-eiben foglalt tartalmi követelményeknek megfelel.

A kérelemben foglaltak, illetve az ahhoz csatolt dokumentumok alapján megállapítom, hogy a kérelmező biztosítani tudja azon személyi és tárgyi feltételeket, amelyek a veszélyes hulladékok hulladékgazdálkodási szempontból biztonságos előkezeléséhez szükségesek.

Fentiek alapján megállapítottam, hogy a Ht., a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályok és ezen határozat előírásainak betartásával a kérelmezett veszélyes hulladékok előkezelése hulladékgazdálkodási érdekeket nem sért, ezért az engedélyes részére a hulladékgazdálkodási engedélyt megadtam.

Felhívom az engedélyes figyelmét arra, hogy az engedély nem mentesít a Ht. és annak végrehajtási jogszabályaiban előírt kötelezettségek teljesítése alól.

Az engedély időbeli hatályát a hatályos jogszabályoknak megfelelően határoztam meg.

Felhívom az engedélyes figyelmét továbbá arra is, hogy az engedélyezett tevékenység folytatására vonatkozó hulladékgazdálkodási jogszabályok, vagy hatósági előírások megsértése esetén az engedély, annak időbeli hatálya alatt is visszavonható.

A határozatot a Ht. 62. § (1) bek.-e alapján, a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Kormányrendelet 1. § (2) bek.-ben, valamint 2. § (1) bek.-ben biztosított jogkörömben, az Ákr. 80. § (1) bekezdése és 81. § (1) és (4) bekezdése szerint, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, valamint az elem- és akkumulátorhulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről szóló 445/2012. (XII. 29.) Korm. rendeletben foglaltak figyelembevételével eljárva hoztam meg.

Az eljárás – Ákr. 124. §-a szerinti – eljárási költségét (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú melléklet 4.1 és 4.5 pontjai alapján állapítottam meg, viseléséről a Rendelet 5. § (3) bekezdése alapján rendelkeztem.

A döntés elleni jogorvoslatról és a keresetlevél előterjesztéséről az alábbi jogszabályhelyek figyelembevételével adtam tájékoztatást

- az Ákr. 114. § (1) bekezdése,
- a bíróságok szervezetéről és igazgatásáról szóló 2011. évi CLXI. törvény 21. § (6) bekezdése,
- a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 3/A. §,
- a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (Kp.) 13. § (1) bekezdése, a 28. §-a, a 29. § (1) bekezdése, a 39. § (1) és (2) bekezdése,
- a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 605. § (1) bekezdése,
- az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése,
- a Kp. 39. § (6) bekezdése és az 52. § (1) bekezdése.

A határozat közléséről az Ákr. 85 § (1) bek.-e alapján intézkedtem.

Jelen határozatomat a környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól szóló 58/2019. (XII. 18.) AM rendelet rendelet rendelkezései alapján rögzítem a környezetvédelmi hatósági nyilvántartásban.

Miskolc, 2022. július 27.

dr. Alakszai Zoltán
kormány megbízott
nevében és megbízásából:



Kapják:

1. CIRKONT-NEO Hulladékgazdálkodási Zrt.
3527 Miskolc, Zsigmondy Vilmos utca 34. + **CK (25877058)**
 2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és
Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Szakértői Osztály
Miskolc, Mindszent tér 4., 3530 – **(e-mail – levego.zaj@borsod.gov.hu)**
 3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály
Miskolc, Meggyesalja u. 12., 3525 – **(HK – KRID: 312659938)**
 4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat
Miskolc, Dózsa György út 15. 3525 – **(KÉR)**
 5. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
Kazincbarcikai Katasztrófavédelmi Kirendeltség
3702 Kazincbarcika, Szent Flórián tér 4. – **(KÉR)**
 6. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
Miskolc, Dózsa György út 15., 3525 – **(KÉR)**
- 7.–8. Iratokhoz