



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/32/03599-14/2020.

Ügyintéző: Sánta Viktor

Tárgy: **ECOMISSIO Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.**
(Tiszaújváros) részére, a 3581 Tiszaújváros, TVK
Ipartelep 2096/1 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó
veszélyes és nem veszélyes hulladékok előkezelési
engedélye

Hiv. szám:

Ügyintézőjük:

Melléklet: 1. számú melléklet: Előkezelhető hulladékok köre

H A T Á R O Z A T

- I. Az **ECOMISSIO Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.** (3581 Tiszaújváros, TVK Ipartelep) – a továbbiakban: engedélyes – kérelmének helyt adok, és részére a 3581 Tiszaújváros, TVK Ipartelep 2096/1 hrsz. alatti telephelyére vonatkozóan a II.3. pontban meghatározott **veszélyes és nem veszélyes hulladékok**

előkezelésére

vonatkozó

hulladékgazdálkodási engedélyt megadom,

II. Az engedélyes és az engedélyezett tevékenység főbb jellemzői

1. Az engedélyes azonosító adatai

Neve:	ECOMISSIO Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
KSH azonosító:	11388933-3822-113-05
Székhely:	3581 Tiszaújváros, TVK Ipartelep
KÜJ szám:	100261792
Telephely:	3581 Tiszaújváros, TVK Ipartelep 2096/1 hrsz.
KTJ szám:	100328476
Telepengedély- nyilvántartási száma:	119. (Kiadmányozó: Tiszaújváros Város Önkormányzata Jegyzője, a határozat száma: II/984-4/2018.)

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 hasznosítást, vagy ártalmatlanítást megelőző előkészítő művelet.

A hasznosítást, ill. ártalmatlanítást megelőző előkészítő műveletek azonosító kódjai a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. számú melléklete szerint:

Fizikai előkezelés, átalakítás:

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

E02 – 04 tömörítés, bálázás, darabosítás (pl. agglomerálás, regranulálás)

E02 – 05 válogatás alaki jellemzők szerint (osztályozás);

Fizikai-kémiai előkezelés, átalakítás:

E04 – 02 szűrés;

E04 – 03 fázis szétválasztás;

E04 – 13 fizikai beagyazás;

Kémiai előkezelés, átalakítás:

E03 – 01 semlegesítés, közömbösítés.

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

- 13** Keverés vagy elegyítés a D1-D12 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (D-kód hiányában ez a művelet magában foglalhatja az ártalmatlanítást megelőző előkészítő műveleteket, mint például a D1-D12 műveleteket megelőzően végzett válogatás, aprítás, tömörítés, pelletkészítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés);
- D14** Átcsomagolás a D1-D13 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében;
- D15** Tárolás a D1-D14 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében [a képződés helyén az elszállításig történő átmeneti tárolás kivételével, ahol az átmeneti tárolás a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 2. § (1) bekezdésének 17. pontja szerinti előzetes tárolást jelenti].
- R12** Átalakítás az R1-R11 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (R-kód hiányában ez a művelet magában foglalhatja a hasznosítást megelőző előkészítő műveleteket, mint például az R1-R11 műveleteket megelőzően végzett válogatás, aprítás, tömörítés, pelletkészítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés);
- R13** Tárolás az R1-R12 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében [a képződés helyén az elszállításig történő átmeneti tárolás kivételével, ahol az átmeneti tárolás a Ht. 2. § (1) bekezdésének 17. pontja szerinti előzetes tárolást jelenti].

Területi hatálya az engedélyes 3571 Tiszaújváros, TVK Ipartelep 2096/1 hrsz. alatti telephelye.

3. A tevékenység műszaki és környezetvédelmi leírása

Engedélyes a határozat 1. mellékletében meghatározott veszélyes és nem veszélyes hulladékok előkezelését végzi a határozat II.2. pontjában meghatározott területi hatállyal.

A hulladékokat a hasznosításra, ill. ártalmatlanításra történő átadás érdekében fizikai, vagy fizikai-kémiai, illetve kémiai úton előkezelik.

A 3581 Tiszaújváros, TVK Ipartelep 2096/1 hrsz. alatti telephelyet Tiszaújváros Város Önkormányzata Jegyzője – egyebek mellett – „veszélyes és nem veszélyes hulladékok hulladékgazdálkodási engedély köteles gyűjtése, hasznosítása, ártalmatlanítása” tevékenységekre vonatkozóan – II/984-4/2018. számú határozatában 119. számon nyilvántartásba vette.

Engedélyes telephelyére a veszélyes és nem veszélyes hulladékokat a hulladékok termelőitől, birtokosai, engedéllyel rendelkező szervezetek, illetve vagy külön engedély keretében engedélyes szállítja be.

A hulladékok átvételt megelőzően szemrevételezésre kerülnek. Az átvételi követelményeknek nem megfelelő hulladékok átvételét az engedélyes megtagadja.

Amennyiben a hulladékok szemrevételezés alapján kezelésre alkalmasak úgy mérlegelésre kerülnek, majd ezt követően sor kerül a mérlegjegy, ill. egyéb bizonylatok kiállítására, a hulladékok nyilvántartásba vételére.

A pasztaszzerű és iszapos hulladékok – tűzveszélyességük mértéke szerint elkülönítve – a fedett, vegyszerálló bevonattal ellátott 1.800 m² alapterületű 1. számú hulladéktároló keleti felében kerülnek elhelyezésre (különbféle zárt gyűjtőedényzetekben (pl.: hordó, IBC stb.).

A szilárd hulladékok elhelyezése egységgratokban, jól elkülönítve a fedett hulladéktárolókban történik. Aprításuk a fogadó bunker mellett telepített nagy teljesítményű darálóval, illetve kézi szerszámokkal történik.

A folyékony hulladékok tárolása anyagtípustól és átlagfűtőértéktől függően a kármentővel ellátott különböző térfogatú föld felett elhelyezett acéltartályokban (tartálparkban), valamint zárt hordókban és 1.000 literes műanyagtartályokban a fedett tárolóban történik. A különböző helyen gyűjtött folyékony hulladékok kémiai és elegyítési tulajdonságainak figyelembevételével a lefejtő és átemelő szivattyúk, illetve a külön az erre a célra kialakított keverőtartályok segítségével elegyítésre, keverésre, valamint homogenizálásra kerülnek. A tartálparkban rendelkezésre állnak keverővel ellátott tartályok, amelyekben biztosított a befejtett folyékony hulladékok homogenizálása.

A 3581 Tiszaújváros, TVK Ipartelep 2096/1 hrsz.-ú ingatlanon található hulladék tárolóhely üzemeltetési szabályzatát a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya BO/32/03842-3/2020. számú határozatával jóváhagyta.

Az előkezelés technológiai műveletei:

– Aprítás

Az aprítás a fogadóakna (bunker) előtti külső darálóval, vagy a mobil darálóval is történhet. Az eljárás száraz darálási folyamat, de amennyiben a hulladék minősége indokolttá teszi,

a folyamat során megoldható a vízzel történő nedvesítés. Indokolt esetekben elvégezhető kézi szerszámokkal is.

Nem aprítanak olyan hulladékot, amelyek az aprítási folyamat során egymással reagálhatnak (savval és lúggal szennyezett edény vagy törlekendők), vagy a darálókések által kifejtett nyíróerő hatására gyulladnak, vagy robbannak (elemek, akkumulátorok, fénycsövek, izzók). Ennek biztosítása érdekében a darálási folyamatot megelőzi egy válogatás, osztályozás. Ekkor minden aprításra alkalmatlan hulladék kiszelektálásra kerül.

A ledarált, illetve feldarabolt hulladékot polipmarkolóval, vagy kézi szerszámokkal a tároló eszközökbe (konténer, IBC, tároló láda, BIG-BAG zsák, 200 l-es zárható hordó) töltik. A tárolásra szolgáló csomagolóeszköz a hulladék minőségének függvényében kerül megválasztásra.

Az aprított és homogenizált hulladékok a hasznosításra vagy ártalmatlanításra történő átadásig, elkülönített módon kerülnek tárolásra.

– **Tömörítés, bálázás**

A fémhulladékok, fémgöngyölegek (maradék anyagot nem tartalmazó hordó, fém kanna), nyomásmentesített hajtógázos palackok, műanyag csomagoló anyagok (zsugorfólia, műanyag alkatrésztálca, vékony falú műanyag palackok, dobozok) és papírgöngyölegek térfogatcsökkentése bálázó géppel történik. Az előkezelési folyamat elősegíti a kisebb helyen történő tárolást, illetve a szállítást. A tárolásra szolgáló csomagolóeszköz a hulladék minőségének függvényében kerül megválasztásra (konténer, tároló láda, BIG-BAG zsák, raklap).

– **Válogatás alaki jellemzők szerint (osztályozás)**

Az ömlesztett formában beszállított hulladék esetében végzik ezt az előkezelést. A hulladék beszállítása során fontos szempont, hogy ne kerüljenek egy konténerbe egymással reagáló anyagok. A telephelyre érkező ömlesztett szilárd hulladék a manipulációs területre kerül, ahol azt megvizsgálják, és tulajdonságai alapján besorolják különböző kategóriákba (hasznosítható, előkezelést igénylő, más hulladékkezelési engedéllyel rendelkező szervezet részére átadandó).

– **Semlegesítés, közömbösítés**

Semlegesítés során a savas vagy lúgos oldatok pH értékét vegyszer adagolásával 7-es pH körüli értékre kerül beállításra. Lúgos hulladékok közömbösítésére sósavat vagy kénsavat, savas hulladékok semlegesítésére nátrium-hidroxidot, kálium-hidroxidot, valamint kalcium-hidroxidot (mészhidrát) használnak.

A folyamat elvégzése előtt minden esetben a reagáltatni kívánt anyagokat laboratóriumi vizsgálatoknak vetik alá (pH-mérés (indikátor papír, pH-mérő), elemanalízis (Rigaku NEX-CG)). Próbakísérletek során ellenőrzésre kerül a kidolgozott módszer megvalósíthatósága, amikor is a folyamatot 1-10 literes léptékben elvégzik.

A folyamatot minden esetben oldat fázisban végzik. Az esetlegesen szilárd formában rendelkezésre álló lúgokat IBC-ben elektromos keverőlapáttal kevertetve feloldják. A túlzottan tömény savakat a folyamat elvégzését megelőzően meghígítják. Savak hígításánál minden esetben a vízhez adagolják a savat lassú ütemben kevertetés mellett.

A nagyobb léptékű semlegesítésre 1 m³-es IBC-ben, vagy külön erre a célra rendszeresített keverőlapáttal felszerelt tartályban kerül sor. Amennyiben a folyamat megköveteli menet közben lehetőség van plusz víznek a rendszerbe adására is. A keverés bármikor megszüntethető, illetve

újraindítható. A semlegesítést követően, az oldatot hagyják szoba-hőmérsékletűre hűlni, majd pH méréssel ellenőrzik azt, hogy nem tartalmaz sókiválást. A közömbösítés végére az oldat pH-ja 7-8 között kell, hogy legyen.

A kezelt oldatot további kezelésre történő átadásig IBC-ben vagy zárható 200 l-es hordókban tárolják. Átadása előtt oldatok kémhatását újból ellenőrzik.

A közömbösítendő hulladékok körében a havária eseményekből származó savas vagy lúgos anyaggal átitatott felitatóanyag (fűrészpor, felitató hurka) hulladékok nem alkalmasak égetésre, hiszen a darálék-aknában veszélyes, nem kívánt reakciók indulhatnak be. Ártalmatlanításuk akkor megvalósítható égetéssel, ha azt közömbösítés előzi meg. Amennyiben savas anyag felítására használták akkor lúggal (NaOH, KOH, Ca(OH)_2), ha lúgos anyag, akkor savval (HCl , H_2SO_4) történik meg a közömbösítés.

Kellő körütekintés mellett a szennyezett felitatóanyagot kivágott tetejű IBC-be, vagy külön erre a célra rendszeresített közömbösítő kádba gyűjtik. A rendelkezésre álló térfogat maximum 1/3-áig töltik a tartályt. Ezt követően vízzel átáztatják úgy, hogy a folyadékszint ellepje az anyagot. Mechanikusan mozgásba hozzák az elegyet. Pár órát követően ellenőrzik a közömbösítendő rendszer kémhatását (lakmuszpapír, digitális pH mérő). A mérés függvényében döntenek a közömbösítő szerről. A folyamatot a pH mérésével folyamatosan ellenőrzik. Csak akkor befejezett a művelet amennyiben a pH két egymást követő munkanapon 7-8 közötti, és állandónak tekinthető.

A kezelt hulladékot további kezelésig IBC-ben vagy zárható 200 l-es hordókban tárolják. Az oldatok kémhatása újból ellenőrzésre kerül a hulladék további kezelésre történő átadása előtt.

– **Szűrés**

Az eljárás során IBC-eket, 200 l-es hordókat, tölcseket, illetve szűrőfelületeket (rosta, szövet) használnak. A kiszűrt hulladék elemeket külön erre a célra rendszeresített tárolóedényben gyűjtik. Minden esetben keverési próbával, illetve laboratóriumi vizsgálatokkal ellenőrzik azt, hogy két külön beérkezett hulladék folyadékfázisa egyesíthető-e. Nem kevernek egymással reagáló anyagokat. Gravitáció által segített szűrést alkalmaznak.

A szűrési folyamathoz felhasznált eszközök tisztítását erre kiképzett dolgozók végzik. A szétválasztott hulladékokat további kezelésig IBC-ben vagy zárható 200 l-es hordókban kerül tárolásra. A további kezelésre történő átadás előtt a szűrletek homogenitása, és pH-ja ellenőrzésre kerül.

– **Fázisszétválasztás**

Két egymással nem elegyedő folyadék (például víz és a vízzel nem elegyedő egyéb szerves oldószerek) két külön fázisra válnak szét kellő idő elteltét követően, a felületük között fázishatár jelenik meg. Tipikusan felhasználható ez az elválasztástechnika a jelentős víztartalommal bíró oldószerek fázisszétválasztására. A beszállítás tartálykocsiban, IBC-ben, 200 l-es hordóban történik.

A folyamat megvalósíthatóságának kulcsa, hogy az egymással nem elegyedő folyadékok szétválása során látható fázishatár jöjjön létre. Ennek érdekében a nem IBC-ben beérkező hulladékok IBC-be kerülnek lefejtésre, és állni hagyják az IBC tartályban külön erre a célra rendszeresített területen néhány órán, akár egy napon át. Ezt követően mintát vesznek az alsó és a felső fázisból mintavevő bottal betartva a reprezentatív mintavételezés szabályait.

Laborvizsgálattal megállapítják, hogy mely fázisok a vízzel nem elegyedő szerves oldószerek, és mely fázisok tekinthetők víznek. Erre égéshő vizsgálatot használnak, hiszen víznek tekinthetők a kezelhetőség szempontjából azon folyadékok, amelyek égéshője 5 MJ/kg alatti. Ellenőrzik az egyes fázisok kémhatását is. Savas és bázikus fázisokat nem egyesítenek. Szivattyú segítségével végzik el a megfelelő fázisok összeszivattyúzását IBC-ben. Az egyesített fázisokból ismételt mintát vesznek, és laboratóriumi vizsgálatoknak vetik alá. Megvizsgálják az égéshőt (kaloriméter), a kémhatást (lakmusz papír, digitális pH mérő készülék) és az elemtartalmat (RIGAKU NEX-CG).

A szétválasztott folyékony hulladékokat további kezelésig IBC-ben vagy zárható 200 l-es hordókban tárolják. A további kezelés (égetés vagy átadás további kezelésre) előtt a szivattyúzással egyesített folyadékok homogenitását, és a pH-ját ellenőrzik. Amennyiben az így kémiai sajátosságai alapján egyesített hulladékokat a megfelelő folyadéktárolásra alkalmas technológiai tartályba kívánják fejteni, a műveletet megelőzően elegyedési próbát végeznek a tartály tartalmával.

Az ülepítés és az azt követő dekantálás alkalmazása során folyadékot választanak el a folyadékban nem oldódó szilárd anyagoktól. A szilárd anyagok az edény aljára gyűlnek, és egy homogén felülúszó fázis keletkezik. Az edény megdöntésével, vagy szivattyú segítségével a felülúszó fázis elválasztható az alsó sűrűbb zagytól. Az elválasztást követően mind a zagy fázisból, mind a felülúszóból mintavétel történik, és laboratóriumi vizsgálatoknak (égéshő, pH, elemtartalom) vetik alá. A vizsgálatok eredményei alapján döntenek a további kezelés módjáról.

A szétválasztott folyékony felülúszó fázis és az alsó zagy hulladékokat további kezelésig IBC-ben vagy zárható 200 l-es hordókban tárolják. További kezelésre történő átadás előtt leellenőrzik a folyadék fázisok homogenitását, és a pH-ját ellenőrizzük. Amennyiben az így rendelkezésre álló folyékony hulladékokat a telephelyen lévő megfelelő folyadéktárolásra alkalmas technológiai tartályba kívánják fejteni, a műveletet megelőzően elegyedési próbát végeznek a tartály tartalmával.

– **Fizikai beágyazás**

A beágyazási, szilárdítási eljárások során valamilyen vízben nem oldható kötőanyag és az adott hulladék megfelelő arányú, kontrollált elkeverése történik. A beágyazás, vagy más néven szilárdítás olyan hulladékkezelési eljárás amellyel a folyékony és az iszapszerű veszélyes hulladékot vázképző anyagokkal – a hulladék tulajdonságaitól függően cement, vagy mészhidrárt – keverik össze, mechanikailag és kémikailag is stabil, szilárd anyag előállítva. A sikeres beágyazási folyamat eredményeképpen a mérgező, vagy környezetre káros komponensek kioldódása meggátolható, vagy minimálisra csökkenthető. A beágyazási eljárás végterméke vízoldhatatlan anyagkeverék, amely általában rendezett lerakással elhelyezhető, illetve amennyiben a minősége megfelelő földfeltöltési célokra is felhasználható. A végtermék minősége kioldási kísérletekkel ellenőrzésre kerül.

Cement vagy mészhidrárt alapú beágyazás történik a hulladékok előkezelése során.

A cement egy ideális mátrix beágyazáshoz. A cementalapú eljárások során a toxikus nehézfém-ionok nagyon kis oldhatóságú fém-szilikátokká alakulnak. További előnye, hogy a képződő beton a szemcsék fizikai elsodródását gátolja meg. A megfelelően összeállított cementekből képződő beton esetében igen alacsony vízáteresztő képességet lehet elérni, ami a kioldódás valószínűségét csökkenti.

A mészhidrát mátrixos beágyazás alkalmazásának kémiai elve az, hogy a toxikus nehézfém ionok stabil fémhidroxidok formájában csapódnak ki a kalcium-hidroxidra nézve telített oldatból. Az előkezelési művelet során felhasznált mészhidrát feleslege gyengén savas behatás esetén is, hosszú távon biztosítja a stabilitást. Az eljárás nem használható magas halogén tartalmú anyagok esetében, mert ezen halogén sók kioldódása jelentős. Alkalmatlan a módszer oldószerek, és olajok esetében.

Az égetőműben hulladékként keletkező pernye kb. 30-50 m/m%-ban nem reagált mészhidráttal tartalmaz, mely kiváló az iszapos hulladékok szilárdítására. Hatására az iszapban fellelhető környezetre káros fémionok stabilabb formába alakulnak. A módszer során az aktuális pH-t rendszeresen ellenőrizik, és a mérési eredmények alapján kerül adagolásra a hulladékhoz a pernyét.

A fizikai beágyazási művelet során keletkezett módosított hulladékot laboratóriumi vizsgálatoknak vetik alá.

A beágyazott hulladékokat további kezelésig konténerben vagy hordóban (szilárd hulladék), illetve BIG-BAG zsákokban tárolják.

Az előkezelést követően a hulladékok átadásra kerülnek hatályos engedéllyel rendelkező hulladékkezelő részére.

Az előkezelési műveletek elvégzéséhez rendelkezésre álló gépek, berendezések:

- hidraulikus hordóprés;
- darológép;
- bálázó;
- magas nyomású mosóberendezés (woma);
- gőztisztító (elektromos);
- targonca
- munka- és rakodógép
- telepített hidraulikus markoló daru (elektromos)
- kézi szerszámok;
- mérleg (elektromos)
- sugárásmérő
- műanyag tároló ládák, göngyölegek (pl.: 1 m³-es IBC, 770l-es láda, 200 l-es hordó, stb.)
- tartálypark
- egyéb emelő-berendezések
- szállítójárművek

Engedélyes alkalmazottai részére a szükséges munkavédelmi eszközöket folyamatosan biztosítja. Az alkalmazottak foglalkozás-egészségügyi ellátása, külön szerződés alapján történik.

Engedélyes környezetszennyezési kárfedezetre kiterjesztett felelősségbiztosítással rendelkezik.

Engedélyes a veszélyes és nem veszélyes hulladékok előkezelése tevékenységének irányítására környezetvédelmi megbízottat foglalkoztat.

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.

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 és Természetvédelmi Főosztályának.

A telephely bezárására indított eljárás megkezdéséig 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.

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 és Természetvédelmi 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.) Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörében:

- Az előkezelhető hulladékok körét és mennyiségét jelen határozat 1. számú melléklete tartalmazza.
- Jelen hulladékgazdálkodási engedéllyel kizárólag a határozat 1. mellékletében meghatározott veszélyes és nem veszélyes hulladékoknak a II.3. pontban részletezett módon és helyszíneken történő előkezelését lehet végezni.
- Engedélyes tevékenységét a legkisebb környezetterhelést előidéző, a szennyeződését és környezet veszélyeztetését kizáró módon végezheti.
- Az engedélyes köteles az átadótól megkövetelni a hulladék lényeges minőségi jellemzőinek dokumentálását, és amennyiben az átvenni szándékozott hulladék jelen határozatban engedélyezett módon nem kezelhető, akkor az átvételt meg kell tagadnia.
- A hulladékok mennyiségét (átvett, kezelt, átadott) mérlegeléssel kell megállapítani.
- Az előkezelési műveleteket elsődlegesen úgy kell folytatni, hogy az biztosítsa a hulladékok újra feldolgozhatóságát.
- Az előkezelt hulladék minden frakciója továbbra is hulladéknak tekintendő. Az előkezelés eredményeként keletkező hulladékok veszélyes vagy nem veszélyes hulladék jellegét tételesen vizsgálni szükséges, és annak eredményétől függően kell a keletkezett hulladékokat besorolni.
- Az előkezelési tevékenység kizárólag a fedett, zárt előkezelő épület aljzatbetonjának vegyszerálló borítással ellátott munkaterületén végezhető. Az előkezelő épületben a veszélyes hulladék kiszóródása, kiömlése esetére biztosítani kell a szükséges mennyiségű felitatóanyag rendelkezésre állását. A felitatott anyagot veszélyes hulladékként kell kezelni.

- A tevékenység során használt eszközök, berendezések, tároló-, előkezelő terek műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni és szükség szerint javítani kell.
- 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.
- Az anyagmozgatás és kezelés teljes folyamatában csak a vonatkozó környezetvédelmi, műszaki és munkabiztonsági előírásoknak megfelelő műszaki állapotú gépeket, berendezéseket lehet üzembe állítani. Fokozott figyelmet kell fordítani a működő gépek olajcsöpögésének megelőzésére, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
- Az üzemszerű tevékenység során keletkező veszélyes hulladékok számára az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben előírt követelményeknek megfelelő gyűjtési lehetőséget kell biztosítani.
- A veszélyes hulladék birtokosa köteles megakadályozni, hogy tevékenysége végzése során a veszélyes hulladék a talajba, a felszíni, a felszín alatti vizekbe, a levegőbe jutva szennyezze, veszélyeztesse vagy károsítsa a környezetet.
- 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 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.
- A tevékenység során keletkező veszélyes hulladékok gyűjtését a környezet veszélyeztetését megelőző, szennyezését kizáró módon, a kijelölt gyűjtőhelyen a kémiai hatásoknak és a mechanikai igénybevételnek ellenálló gyűjtőedények alkalmazásával kell végezni.
- 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 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 tevékenységet úgy kell végezni, hogy az ne veszélyeztethesse a földtani közeget. A csapadékvíz ártalommentes elvezetéséről gondoskodni kell!

- A telepen 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 tevékenységet úgy kell végezni, hogy ne okozzon szülő 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott határérték feletti PM₁₀ terhelést.
- Szükség esetén a munkaterületen és az üzemi úton locsolás és sebességkorlátozás szükséges, melynek körülményeit naplózni kell.
- A hulladékok nyílt téren vagy tüzelőberendezésben történő elégetése tilos!
- Gondoskodni kell az öngyulladás és a szándékos felgyújtás megakadályozásáról és a keletkező tűz késedelem nélkül történő eloltásáról.
- A tevékenység végzésénél tilos a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a technológia minden eleme alkalmas legyen arra, hogy a lakosságot megalapozott bejelentést okozó légszennyezés ne érje.
- A veszélyes hulladékok telephelyre történő beszállítása és kiszállítása, a telephelyen történő elhelyezése során törekedni kell arra, hogy a tevékenység végzése a lehető legkevesebb légszennyező anyag kibocsátás mellett történjen (pl.: zárt konténer, megfelelő takarás).
- A tevékenység végzése során törekedni kell a zajcsökkentésre, munkaszervezési megoldásokkal és kíméletes anyagmozgatással egyaránt.
- A tevékenység végzése során biztosítani kell, hogy a tevékenységből származó zaj a zajtól védendő területeken ne haladja meg a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szülő 27/2008 (XII. 3) KvVM-EüM. együttes rendelet 1 sz. mellékletében meghatározott zajterhelési határértékeket.
- A tevékenység végzése során bármilyen okból bekövetkező környezetszennyezés elhárításáról az engedélyes haladéktalanul intézkedni köteles. Havária esetén a beadványban szereplő havária terv szerint kell eljárni!
- A bekövetkezett káreseményről, annak kiterjedéséről, mértékéről, a veszélyeztetett környezeti elemekről, továbbá a tett intézkedésekről a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szülő 90/2007. (IV. 26.) Kormányrendeletben foglaltak szerint kell értesítést, ill. tájékoztatást adni.
- A hulladékok átvételéért, az előkezelés végrehajtásáért, illetve a folyamat ellenőrzéséért felsőfokú szakirányú képzettséggel (pl. okleveles vegyész, vegyészmérnök) rendelkező felelős személyt kell kijelölni.
- Az előkezelési műveletekben a veszélyes hulladékok veszélyességi jellemzőivel kapcsolatban tájékozott, a veszélyességi jellemzőkből adódó kockázatot megfelelő anyagismeret birtokában felismerő szakszemélyzet vehet részt.
- A veszélyes és nem veszélyes hulladék előkezelési tevékenységben 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.

- Az előkezelési tevékenységről üzemnaplót kell vezetni, melyben napra készen regisztrálni kell a teljes körű hulladékforgalmat, az üzemvitellel kapcsolatos eseményeket, a hatósági ellenőrzések megállapításait és ezek hatására tett intézkedéseket.

Így különösen:

- a kezelni tervezett hulladékok azonosítása [dátum, fuvarokmányok, szállító, hulladékátadó megnevezése, környezetvédelmi azonosítói (KÜJ, KTJ), hulladékazonosító kód, mérlegelési jegy stb.];
- az előkezelés időpontja, időtartama, megnevezése, kódja;
- az előkezelt hulladék napi mennyisége [kg], a keletkezett hulladék;
- az előkezelés időtartamához hozzárendelhető meghatározó, ill. befolyásoló paraméterek;
- az átadott előkezelt hulladékok mennyisége [kg];
- a bekövetkezett üzemzavarok, szokásostól eltérő, rendkívüli üzemállapotok okát, idejét és időtartamát, valamint az azok megszüntetésére tett intézkedések;
- a környezetvédelmi szempontból rendkívüli események (hulladék, veszélyes anyag környezetbe jutása, mentesítés, öngyulladás, egyéb tüzeset stb.);
- hatósági ellenőrzések jegyzőkönyvei, illetve amennyiben az ellenőrzés során kötelezettségek kerülnek megállapításra, a teljesítés érdekében tett intézkedések.

Az üzemnaplót minden naptári év végén le kell zárni, azt a nyilvántartás részeként kell kezelni, és az ellenőrzés során az ellenőrzést végző hatóságnak be kell mutatni. Az üzemnapló 10 évig nem selejtezhető.

- Az engedélyes telephelyére beszállított, ill. ott átvett hulladékokat a mérlegelést követően haladéktalanul a hulladéktároló helyre kell szállítani, az átvett hulladék egyéb helyszíneken ideiglenesen sem tárolható.
- A kezelésre átvett veszélyes hulladékok kezelésig történő előzetes tárolása – a környezet veszélyeztetését megelőző, szennyezését kizáró módon – a II.3. pontban részletezett módon történhet. A tárolóhely üzemeltetése során a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya által BO/32/03842-3/2020. számon kiadott határozatában foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.
- Az előkezelő téren a különböző anyagi minőségű veszélyes hulladékokat szállítható, ütésálló, bélelt, vagy kettős falú, kármertővel felszerelt és megfelelő szilárdságú gyűjtő edényzetben, csomagolóeszközben, ill. tartályban kell gyűjteni, amelyek kialakítása összhangban van a bennük tárolni tervezett veszélyes hulladékok fizikai és kémiai tulajdonságaival.
- Az illékony összetevőket tartalmazó veszélyes hulladékok átvétele és tárolása során meg kell akadályozni, hogy ezek a komponensek a környezetbe kerüljenek.
- Veszélyes hulladékot tartalmazó sérült, vagy szivárgó göngyölegeket az észlelést követően késedelem nélkül sérülésmentes göngyölegbe kell átfajteni, a környezetbe került veszélyes hulladék egyidejű szakszerű begyűjtése mellett.
- Engedélyes köteles az átvett hulladékok előkezeléséről, illetve engedéllyel rendelkező további kezelő részére történő átadásáról folyamatosan gondoskodni. Hulladékot a telephelyen felhalmozni tilos!
- Amennyiben az előkezelés bármely okból meghiúsul, úgy a hulladékot – a vonatkozó hatályos jogszabályi előírásokra figyelemmel – késedelem nélkül át kell adni a környezetvédelmi hatóság

által annak átvételre feljogosított szervezetnek további kezelés (hasznosítás vagy ártalmatlanítás) céljára.

- Engedélyes telephelyén az egyidejűleg tárolható az előkezelésre átvett és előkezelt veszélyes és nem veszélyes hulladékok mennyisége nem haladhatja meg az **250 tonna** össz mennyiséget. A hulladéktároló helyen egyidejűleg tárolható hulladékok mennyisége nem haladhatja meg továbbá az engedélyes telephelyére vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélyeiben meghatározott egyidejűleg tárolható hulladékok együttes, illetve a hulladék tárolóhely üzemeltetési szabályzatában foglalt mennyiségét.
- Az előkezelésre használt térrészen előzetesen le kell határolni és felirattal kell jelölni a kezelésre átvett és a kezelt hulladékok elhelyezésére szolgáló tereket. A lehatárolást az üzemnapló mellékleteként kell szerepeltetni.
- A kezelésre átvett veszélyes hulladékok átvételt követően előkezelés időtartamával együtt összesen legfeljebb 1 évig tárolhatók.
- A kezelőterület, a hulladék tároló hely, a hulladék gyűjtőhely műszaki védelmét rendszeresen ellenőrizni kell, és megfelelő gyakorisággal karban kell tartani.
- A hulladékok tárolására, előkezelésére szolgáló területre kikerülő szennyezőanyagot azonnal össze kell gyűjteni és a továbbiakban veszélyes hulladékként kell kezelni.
- Az átvett, illetve a tevékenység során keletkezett hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltak alapján, az engedélyben szereplő besorolás szerint, fajtánkénti nyilvántartást kell vezetni, melyet a kezelés időtartama alatt a kezelés helyszínén, majd azt követően az engedélyes telephelyén kell tartani.
- A hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
- Adatszolgáltatási kötelezettségének – **az átvett veszélyes hulladékokról negyedévente a tárgynegyedévet követő 30. munkanapig**, az átvett nem veszélyes, illetve a tevékenység során keletkezett veszélyes és nem veszélyes hulladékokról évente, a tárgyévet követő év **március 1. napjáig** kell eleget tennie.
- A környezetvédelmi biztosításnak a kérelmező által végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységre (veszélyes és nem veszélyes hulladék előkezelése) ki kell terjednie, figyelemmel a tevékenység területi hatályára.
- Engedélyes valamennyi az engedélyezett tevékenységgel összefüggő, környezetvédelmi jogszabályba ütköző magatartásáért, valamint a tevékenységével okozati összefüggésbe hozható környezetszennyezésért, környezet-veszélyeztetésért, vagy környezetkárosításért teljes körű felelősséggel tartozik.
- A határozatban foglalt hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása esetén engedélyes köteles a környezetvédelmi 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) Közegészségügyi hatáskörben:

- A kérelmező által folytatott tevékenység egészséget nem veszélyeztető módon végezhető.

- A veszélyes hulladékokat mérlegelve, szelektíven, fizikai, kémiai és biológiai tulajdonságaiknak megfelelő csomagolásban kell átvenni.
 - A veszélyes hulladék rakodását, gyűjtését biztonságos és környezetszennyezést kizáró, szállítására alkalmas járművel, módon és feltételekkel kell végezni.
 - A humán egészségkárosodások megelőzése érdekében a veszélyes hulladékok rakodása, gyűjtése ne terhelje a levegőt olyan mértékben, amely légszennyezést okoz, illetve a lakosságot, a lakóterületek rendeltetésszerű használatát bűzzel ne zavarják.
 - A hulladékok rakodása, gyűjtése 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 csaptelleppel szükséges felszerelni.
 - 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 kell bejelenteni.
 - 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.
2. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/75662020. 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 mindenkor 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 vízzáróságát folyamatosan ellenőrizni, biztosítani szükséges.
 - Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (6)

pontjának értelmében a környezethasználó a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás 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 Tiszaújvárosi Katasztrófavédelmi Kirendeltség (Miskolc) 35550/1381-2/2020. ált. számon szakhatósági hozzájárulását előírások nélkül megadta.

IV. A hulladékgazdálkodási engedélyezési dokumentációt kérelmet Engedélyes szakirányú végzettséggel rendelkező alkalmazottja készítette 2020. év július hónapban.

1. A hulladékgazdálkodási engedély **2025. december 31-ig** hatályos.
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 tulajdonosváltozás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi 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

Az **ECOMISSIO Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.** (3581 Tiszaújváros, TVK Ipartelep; KÜJ: 100261792, telephely: 3581 Tiszaújváros, TVK Ipartelep, KTJ: 100328476) 2020. év július hó 31. napján hulladékgazdálkodási (veszélyes és nem hulladékok előkezelése) tevékenység engedélyezése iránti kérelmet nyújtott be a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához.

A kérelmező a Főosztály felhívására a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú mellékletében előírt 300 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díjat a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal részére a környezetvédelmi hatóság részére megfizette, az átutalást igazoló bizonylatot csatolta.

A kérelem és kiegészítései egyebek mellett tartalmazzák az engedélyes, illetve telephelye azonosító adatait, a tevékenység műszaki, valamint környezetvédelmi szempontból lényeges leírását, az előkezelné hulladékok körét, illetve mennyiségét, a rendelkezésére álló személyi, tárgyi és közegészségügyi feltételeket, a kezelés anyagmérlegét, a kezelési folyamat szempontjából kritikus ellenőrzési pontokat, valamint a kezelési technológia műszaki és környezetvédelmi jellemzőinek ismertetését.

A beadvány mellékletként tartalmazza továbbá az alábbiakat:

- a kérelem készítőjének szakértői jogosultságát igazoló dokumentumok másolatait;
- az engedélyes nyilatkozatát céltartalék képzésről, pénzügyi fedezetről;
- hatályos hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező szervezetektől befogadó nyilatkozatokat a veszélyes és nem veszélyes hulladékok átvételéről;
- foglalkozás-egészségügyi szolgáltatóval kötött vállalkozási szerződés másolatát;
- igazolást, mely szerint az Engedélyes a köztartozásmentes adózói adatbázisban szerepel;
- az engedélyes korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységével kapcsolatosan, illetve a munkaerőpiacon hátrányos helyzetben lévő álláskereső alkalmazási lehetőségének figyelembevételéről tett nyilatkozatait;
- engedélyes környezetszennyezési kárfedezetre kiterjesztett felelősségbiztosítási kötvényének 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 2020. év szeptember hó 15. napján kelt, BO/32/03599-2/2020. számú végzésben hiánypótlásra szólítottam fel a kérelmezőt.

Engedélyes 2020. év szeptember hó 18. napján megküldött kérelmében a BO/32/03599/2020. számú közigazgatási eljárás szüneteltetését kérte.

A környezetvédelmi hatóság a BO/32/03599-8/2020. számú, 2020. év szeptember hó 21. napján kelt végzésében az eljárás legfeljebb 6 hónapig tartó szüneteléséről döntött.

Engedélyes 2020. év december hó 25. napján érkezett iratában kérte a BO/32/03599/2020. számon folyamatban lévő közigazgatási eljárás folytatását.

A Kft. 2020. december 25-én érkezett hiánypótlásában mellékelve megküldte:

- a kérelmezett hulladékok és az azokhoz tartozó évi mennyiséget tartalmazó táblázat módosítását.
- a telephelye nyilvántartásba vételi határozatát;

A kérelmező fentiekkel hiánypótlási kötelezettségének maradéktalanul eleget tett.

A kérelemben foglalt – a Ht. 2. § (1) bek. 7. pontja szerinti – hulladékgazdálkodási tevékenység a Ht. 62. § (1) bek.-e értelmében a környezetvédelmi hatóság hulladékgazdálkodási engedélyéhez kötött.

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

Az eljárás során 2020. év szeptember hó 18. napján kelt, BO/32/03599-5/2020. számú végzésben megkerestem az ügyben szakhatóságként érintett Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálatot (Miskolc), amely 35500/7566/2020. ált. számon szakhatósági hozzájárulását előírásokkal megadta. Előírásait a határozat rendelkező részének III.2. pontja tartalmazza. Állásfoglalásában indoklásul az alábbiakat szerepeltette:

„A rendelkezésemre álló adatok alapján megállapítottam:

Az Igazgatóság az Ecomissio Kft. (3581 Tiszaújváros TVK Ipartelep) részére, a Tiszaújváros 2096/1 hrsz.-ú területen üzemeltetett veszélyes hulladék égetőműre vonatkozó, többször módosított 616-1/2013. számú egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati eljáráshoz 35500/11336-1/2017.ált. számon adott szakhatósági hozzájárulást.

A Tiszaújváros, TVK Ipartelep 2096/1 hrsz. alatti telephelyre általában begyűjtő szervezetek, a hulladék(ok) termelői vagy az ECOMISSIO Kft. (saját gépjárművel) által kerülnek beszállításra a veszélyes és nem veszélyes hulladékok. A tételes mérlegelést követően a hulladékok, a telephelyen műszaki védelemmel ellátott 1-es számú fedett oldalról nyitott hulladéktárolóban kerülnek elhelyezésre előkezelésig.

Az előkezelést követően az égethető hulladékok ártalmatlanítása saját égetőműben történik, illetve azok az előkezelt veszélyes és nem veszélyes hulladékok, amelyek valamilyen okból pl. az égetőműben nem

égethetőek vagy egyéb gazdasági indokok alapján kedvezőbb ártalmatlanítása/kezelése lehetséges, átadásra kerülnek a megfelelő engedéllyel rendelkező hulladékkezelőkhöz, illetve hasznosítókhoz.”

Szilárd hulladékok esetében az előkezelés főbb lépései:

- Kísérőokmányok (Sz. ill. K lapok), egyéb dokumentációk (szállítási/gyűjtési engedély), valamint a csomagolás ellenőrzése;
- mérlegelés;
- átvétel és tárolás az erre kialakított tárolóhelyen előkezelés elvégzése;
- ártalmatlanítás (D10) vagy az előkezelt hulladék tárolóhelyen történő elhelyezése;
- tárolt előkezelt hulladék ártalmatlanítása (D10) vagy kiszállítás esetén szállítójárműre történő rakodása;
- mérlegelés és további kezelésre történő átadás.

Folyékony / iszap / paszta hulladékok esetében az előkezelés főbb lépései:

- Kísérőokmányok (Sz. ill. K lapok), egyéb dokumentációk (szállítási/gyűjtési engedély, valamint a szállítmány ellenőrzése);
- mérlegelés;
- átvétel és tárolás az erre kialakított tárolóhelyen;
- mintavételezés, összeférhetőségi-keveredési vizsgálat elvégzése;
- előkezelés elvégzése;
- hulladék befejtése a tártálpark megfelelő tartályaiba, ártalmatlanítás (D10) vagy előkezelt hulladék tárolása;
- tárolt előkezelt hulladék ártalmatlanítása (D10) vagy kiszállítás esetén szállítójárműre történő rakodása;
- mérlegelés és további kezelésre történő átadás.

Az Ecomissio Kft. a veszélyes hulladék égetőművének területén keletkező szennyeződhető csapadék- és csurgalékvizek összegyűjtését és átmeneti tárolását szolgáló vízelvezető és gyűjtő rendszer üzemeltetésére és fenntartására vonatkozó 35500/5109-3/2020.ált. számon módosított 5500/4008-8/2016. ált. számú vízjogi üzemeltetési engedélye 2025. augusztus 31-ig hatályos.

Az Ecomissio Kft.-nek, az égetőből a MOL Petrolkémia Zrt. üzemeltetésében lévő TVK Ipartelepen lévő Központi szennyvíztisztító telepre szabályozottan átvezetésre kerülő szennyezett csapadékvíz elvezetésre és mintavételre vonatkozó önellenőrzési tervét jóváhagyó 35500/3930-5/2016. ált. számú határozat 2021. június 30-ig hatályos Az Ecomissio Kft. a hulladékégető területén létesített figyelőkutak fennmaradására, üzemeltetésére, és fenntartására vonatkozóan kiadott 8766-2/2006. számon módosított H- 2204-26/1997. számú fennmaradási engedélye 2020. december 31-ig hatályos.

Az Ecomissio Kft. a veszélyes hulladék égetőműre vonatkozóan BO-08/KT/00169-4/2018. számon jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A telephely sérülékeny vízbázis védőterületet nem érint, ill. nem helyezkedik el nagyvízi mederben. A tervezett munkálatok nem érintenek vízfolyást és azok parti sávját sem.

A vizsgált szakkérdések tekintetében előírásaim betartása mellett a szakhatósági hozzájárulás kiadható.

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 58-59-60-61. alpontja, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 55. § (1) bekezdése szerint eljárva adtam meg."

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Kormányrendelet 7. és 8. melléklete szerint vizsgálandó szakkérdés a környezetvédelmi hatóság veszélyes és nem veszélyes hulladékok előkezelésének engedélyezése iránti eljárásában a közegészségügyi szakkérdés is.

Fentiekre tekintettel 2020. év szeptember hó 18. napján kelt, BO/32/03599-4/2020. számú feljegyzésben megkértem a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály (Miskolc) – közegészségügyi szempontú – szakmai véleményét.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály (Miskolc), 2020. év szeptember hó 29. napján kelt, BO/NEF/2591-2/2020. számú szakmai véleményében – közegészségügyi szempontból – a hulladékgazdálkodási engedély kiadása ellen kifogást nem emelt. Előírásait a rendelkező rész III.1.b) pontja tartalmazza.

Előírásai alapjául az alábbi jogszabály helyek szolgálnak:

A környezet és emberi egészség védelme, 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. §-a tartalmazza.

A hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. évi (VI. 12.) EMMI rendelet előírásai rendelkezik 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. 17.) 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 vezetékeket csak megszakító és visszafolyás gátló beiktatásával szabad rákapcsolni.

A rendszeres rovar- és rágcsálóirtást a fertőző betegségek és 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. számú melléklet 7.e pontjában foglaltaknak megfelelően kell elvégeztetni.

A veszélyes anyagokkal, készítményekkel való tevékenységet a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, és a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet 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 területeteket (pl. temetőt, közúti pihenőhelyet, helyhez kötött szabadtéri munkahelyet, sáttortábor céljára kijelölt területet) a rendeltetésüknek megfelelő illemhely-használati és tisztálkodási lehetőséggel kell tervezni, megvalósítani és fenntartani”.

Az eljárás során 2020. év szeptember hó 18. napján kelt, BO/32/03599-3/2020. számú végzésben megkerestem az ügyben szakhatóságként érintett Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Tiszaújvárosi Katasztrófavédelmi Kirendeltségét (Tiszaújváros), amely 35550/1381-1/2020. ált. számon szakhatósági hozzájárulását – tűzvédelmi szempontból – előírások nélkül megadta.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Tiszaújvárosi Katasztrófavédelmi Kirendeltsége (Miskolc) 2020. év szeptember hó 23. napján kelt, 35550/1381-2/2020. ált. számú állásfoglalásában indoklásul előadta az alábbiakat:

„Az Ecomissio Kft. Tiszaújváros hrsz.: 2096/1 telephelye felső küszöb értékű veszélyes üzem besorolással rendelkezik a Katasztrófavédelmi Hatóságnál. Minden Katasztrófavédelmi engedéllyel rendelkezik, azok érvényesek, felülvizsgáltak.

A telephely érvényes belső védelmi tervvel rendelkezik, valamint szerződéssel rendelkezik a FER Tűzoltósággal a létesítményi tűzoltósági feladatok ellátására.

A fentiek alapján a fenti telephellyel kapcsolatos egységes környezethasználati engedélybe foglalandó, veszélyes és nem veszélyes hulladékok előkezelésére vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélyéhez hozzájárulok.

Szakhatósági állásfoglalásom jogalapja a R. 1. § (1) bekezdése, illetve 1. sz. melléklet 19. táblázat 57. pontja, valamint az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (1) bekezdésén alapul. Az önálló jogorvoslat lehetőségét az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján zártam ki. Szakhatóságom hatáskörét és illetékességét a R. 1. sz. melléklet 19. táblázat 57. pontja, valamint a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény 22. § (1) bekezdés c) pontja, és a katasztrófavédelmi kirendeltségek illetékességi területéről szóló 43/2011. (XI. 30.) BM rendelet 1. melléklete határozza meg.”

Hulladékgazdálkodási szempontból megállapítottam, hogy a kérelemben foglaltak, illetve az ahhoz csatolt dokumentumok alapján úgy ítélt meg, hogy a kérelmező biztosítani tudja azon személyi és tárgyi feltételeket, amelyek a veszélyes és nem veszélyes hulladékok környezetvédelmi szempontból biztonságos előkezeléséhez szükségesek.

Földtani közeg védelmi szempontból az előírások betartása mellett jelentős környezeti hatás nem várható.

A veszélyes és nem veszélyes hulladék előkezelésére vonatkozó hulladékgazdálkodási műveletek – a benyújtott dokumentáció alapján – földtani közeg védelmi érdeket nem sértenek. Az előkezelő terek műszaki állapota – vízzáróság, vegyszerállóság –, a veszélyes hulladékok gyűjtésére, tárolására szolgáló

tároló eszközök, tartályok megfelelnek az előkezelés földtani közeg védelme szempontjából elvárható követelményeknek.

Zajvédelmi szempontból az alábbiakat megállapítottam meg.

A tárgyi telephely Tiszaújváros gazdasági, ipari területén a TVK Ipartelepen található. A legközelebbi védendő ingatlanok kb. 1400 m-re helyezkednek el.

A Hulladékégető zajforrásai a forgókemence hajtóműve, a szekunder égéslevegő ventilátorok, a füstgázventilátor, továbbá a folyékony hulladékok tárolótartályainál elhelyezett cirkulációs szivattyúk.

A felsorolt zajforrások teljesítményei és ebből adódóan zajkibocsátásaik a védendő ingatlanoknál már elhanyagolhatóak, az alapzajtól nem elkülöníthetőek. Minimális zajforrásnak tekinthető a füstgáztisztító rendszerben áramló füstgáz által gerjesztett zaj és a hőhasznosító kazán tűzterének és csővezetékeinek a zajkibocsátása, melyeket szintén a belső áramlások gerjesztenek.

A Hulladékégetőben ártalmas rezgést terjesztő berendezések nincsenek. A Hulladékégető telephelyének határain végzett zajvizsgálati mérések eredményei egyik esetben sem mutattak határérték túllépést.

A tevékenység által történő szállítás nem okoz jelentős zajterhelés növekedést a környékbeli útszakaszokon. A közúti szállítmányozás 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 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.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból az alábbiakat megállapítottam meg.

Levegőtisztaság-védelmi szempontú előírásaimat a benyújtott kérelem áttanulmányozása után a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletben foglaltak alapján adtam meg. Az előírások betartása mellett jelentős környezeti hatás nem várható.

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

Az engedély időbeli hatályát a hatályos jogszabályoknak megfelelően határoztam meg.

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

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

A határozatot a Ht. 62. § (1) bekezdése alapján, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Kormányrendelet

8/A § (1) bek.-ben és 9. § (2) bek.-ben biztosított jogkörömben, Ákr. 80. § (1) bekezdése és 81. § (1) és (4) bekezdése szerint 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 5. pontja alapján, az I/11. pont figyelembevételével 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.

A környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól szóló 58/2019. (XII. 18.) AM rendelet szerint jelen határozat környezetvédelmi hatósági nyilvántartásba vételéről intézkedtem.

Miskolc, 2020. december 28.

dr. Alakszai Zoltán
kormány megbízott
nevében és megbízásából:



Kapják:

1. ECOMISSIO Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
1118 Budapest, Budaörsi út 4–18. D. ép. 2. em. 13. **(CK 11388933)**
2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály
Miskolc, Meggyesalja u. 12., 3530 – **HK (BAZMKHNSZ)**
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat
Miskolc, Dózsa György út 15., 3525 (KÉR)

4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
Tiszaújvárosi Katasztrófavédelmi Kirendeltsége
Tiszaújváros, Tűzoltó út 1., 3580 (KÉR)
 5. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
Miskolc, Dózsa György út 15., 3525 (KÉR)
- 6-7. Iratokhoz

1. számú melléklet:

Előkezelhető hulladékok köre:

Azonosító kód	Megnevezés	Előkezelhető hulladék mennyisége (tonna/év)	Előkezelés módja
01	ÁSVÁNYOK KUTATÁSÁBÓL, Bányászatából, Kőfejtéséből, fizikai és kémiai kezeléséből származó hulladék	*	
01 01	ásványok bányászatából származó hulladék		
01 01 01	fém tartalmú ásványok bányászatából származó hulladék	12 000	E02-03
01 01 02	nemfémes ásványok bányászatából származó hulladék	12 000	E02-03
01 03	fém tartalmú ásványok fizikai és kémiai feldolgozásából származó hulladék		
01 03 04*	szulfidos ércek feldolgozásából származó visszamaradó, savképző meddő	8 000	E02-05, E04-13
01 03 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb meddő	8 000	E02-03, E02-05, E04-13
01 03 07*	fém tartalmú ásványok fizikai és kémiai feldolgozásából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-13
01 03 09	tímföld termeléséből származó vörösiszap, amely különbözik a 01 03 10-től	12 000	E04-02, E04-03
01 04	nemfémes ásványok fizikai és kémiai feldolgozásából származó hulladék		
01 04 07*	nemfémes ásványok fizikai és kémiai feldolgozásából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	8 000	E02-05, E04-13
01 04 08	kötőrmelék és hulladékkavics, amely különbözik a 01 04 07-től	12 000	E02-03
01 04 10	hulladékpor, amely különbözik a 01 04 07-től	12 000	E02-03
01 04 12	ércek mosásából és tisztításából származó meddő és egyéb hulladék, amely különbözik a 01 04 07-től és a 01 04 11-től	12 000	E02-03
01 04 13	kő vágásából és fűrészeléséből származó hulladék, amely különbözik a 01 04 07-től	12 000	E02-03
01 05	fűrőiszapok és egyéb fűrési hulladék		
01 05 04	édesvíz diszperziós közegének fűrészből származó iszap és hulladék	12 000	E02-03, E03-01, E04-03
01 05 05*	olaj tartalmú fűrőiszap és hulladék	8 000	E02-03, E04-02, E04-03
01 05 06*	veszélyes anyagokat tartalmazó fűrőiszap és egyéb hulladék	8 000	E02-03, E04-02, E04-03, E04-13

01 05 07	baritot (bárium-szulfátot) tartalmazó fűrőiszap és hulladék, amely különbözik a 01 05 05-től és a 01 05 06-tól	12 000	E02-03, E03-01, E04-03
01 05 08	klorid-tartalmú fűrőiszap és hulladék, amely különbözik a 01 05 05-től és a 01 05 06-tól	12 000	E02-03, E03-01, E04-03
02	MEZŐGAZDASÁGI, KERTÉSZETI, AKVAKULTÚRÁS TERMELÉSBŐL, ERDŐGAZDÁLKODÁSBÓL, VADÁSZATBÓL, HALÁSZATBÓL, ÉLELMISZERELŐÁLLÍTÁSBÓL ÉS -FELDOLGOZÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK		
02 01	mezőgazdaság, kertészet, akvakultúra termelés, erdőgazdálkodás, vadászat és halászat hulladéka		
02 01 01	mosásból és tisztításból származó iszap	12 000	E04-02, E04-03
02 01 04	műanyag hulladék (kivéve a csomagolás)	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
02 01 07	erdőgazdálkodás hulladéka	12 000	E02-03
02 01 08*	veszélyes anyagokat tartalmazó, agrokémiai hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
02 01 09	agrokémiai hulladék, amely különbözik a 02 01 08-től	12 000	E02-05, E04-02, E04-03
02 03	gyümölcs, zöldség, gabonafélék, étolaj, kakaó, kávé, tea és dohány előkészítéséből és feldolgozásából, konzervgyártásból, élesztő és élesztőkivonat készítéséből, melasz-feldolgozásból és fermentálásból származó hulladék		
02 03 01	mosásból, tisztításból, hámozásból, centrifugálásból és más szétválasztásokból származó iszap	12 000	E04-02, E04-03
02 03 02	tartósítószer-hulladék	12 000	E02-05, E03-01, E04-02, E04-03
02 03 03	oldószeres kivonatolásból származó hulladék	12 000	E02-05, E04-02, E04-03
02 03 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	12 000	E02-05, E04-02, E04-03
02 03 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	12 000	E04-02, E04-03
02 04	cukorgyártási hulladék		
02 04 03	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	12 000	E04-02, E04-03
02 07	alkoholtartalmú vagy alkoholmentes italok termeléséből származó hulladék (kivéve kávé, tea és kakaó)		
02 07 01	a nyersanyagok mosásából, tisztításából és mechanikus aprításából származó hulladék	12 000	E04-02, E04-03
02 07 02	szeszfőzés hulladéka	12 000	E04-02, E04-03

02 07 03	kémiai kezelésből származó hulladék	12 000	E04-02, E04-03
02 07 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	12 000	E02-05, E04-02, E04-03
02 07 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	12 000	E04-02, E04-03
03	FAFELDOLGOZÁSBÓL ÉS FALEMEZ-, BÚTOR-, CELLULÓZ ROST SZUSZPENZIÓ-, PAPÍR- ÉS KARTONGYÁRTÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK		
03 01	fafeldolgozásból, falemez- és bútorgyártásból származó hulladék		
03 01 01	fakéreg és parafahulladék	12 000	E02-03, E02-05
03 01 04*	veszélyes anyagokat tartalmazó fűrészpor, faforgács, darabos eselék, fa, forgácslap és furnér	8 000	E02-03, E02-05
03 01 05	fűrészpor, faforgács, darabos eselék, fa, forgácslap és furnér, amely különbözik a 03 01 04-től	12 000	E02-03, E02-05
03 02	faanyagvédőszer-hulladék		
03 02 01*	halogénezett szerves vegyületeket nem tartalmazó faanyagvédőszer	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
03 02 02*	halogénezett szerves vegyületeket tartalmazó faanyagvédőszer	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
03 02 03*	fém-organikus vegyületeket tartalmazó faanyagvédőszer	8000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
03 02 04*	szervetlen vegyületeket tartalmazó faanyagvédőszer	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
03 02 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó, egyéb faanyagvédőszer	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
03 03	cellulózrost szuszpenzió, papír- és kartongyártási, feldolgozási hulladék		
03 03 01	fakéreg és fahulladék	12 000	E02-03, E02-05
03 03 02	zöldlúg iszap, amelyet főzőlúg regenerálásából nyertek ki	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
03 03 05	papír újrafeldolgozásából származó festékeltávolítási (de-inking) iszap	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
03 03 07	hulladék papír és karton rost szuszpenzió készítésénél mechanikai úton elválasztott maradék	12 000	E02-03, E03-01, E04-03
03 03 08	hasznosításra szánt papír és karton válogatásából származó hulladék	12 000	E02-03, E02-05
03 03 09	hulladék mésziszap	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
03 03 10	mechanikai elválasztásból származó szálmарadék, szál-, töltőanyag- és fedőanyag-iszap	12000	E03-01, E04-02, E04-03

03 03 11	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 03 03 10-től	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
04	BŐR-, SZŐRME- ÉS TEXTILIPARI HULLADÉK		
04 02	textilipari hulladék		
04 02 09	társított anyagokból származó hulladék (impregnált textíliák, elastomerek, plasztomerek)	12 000	E02-05
04 02 14*	kikészítésből származó, szerves oldószert tartalmazó hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
04 02 15	kikészítésből származó hulladék, amely különbözik a 04 02 14-től	12 000	E02-05, E04-03
04 02 16*	veszélyes anyagot tartalmazó színezék és pigment	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
04 02 17	színezék és pigment, amely különbözik a 04 02 16-től	12 000	E04-03, E02-05
04 02 19*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E02-03, E04-02, E04-03, E04-13
04 02 20	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 04 02 19-től	12 000	E04-02, E04-03
04 02 21	feldolgozatlan textilszál hulladék	12 000	E02-05
04 02 22	feldolgozott textilszál hulladék	12 000	E02-05
5	KŐOLAJFINOMÍTÁSBÓL, FÖLDGÁZTISZTÍTÁSBÓL ÉS A KÖSZÉN PIROLITIKUS KEZELÉSÉBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉK		
05 01	kőolajfinomításból származó hulladék		
05 01 02*	sótalanító berendezésből származó iszap	8 000	E02-03, E03-01, E04-02, E04-03
05 01 03*	tartályfenék iszap	8 000	E02-03, E03-01, E04-02, E04-03
05 01 04*	alkil-savas iszap	8 000	E02-03, E03-01, E04-02, E04-03
05 01 05*	kiömlött olaj	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
05 01 06*	üzem, vagy a berendezések karbantartásából származó olajos iszap	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
05 01 07*	savas kátrány	8 000	E02-05, E04-03
05 01 08*	egyéb kátrány	8 000	E02-05, E04-03
05 01 09*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagot tartalmazó iszap	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
05 01 10	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 05 01 09-től	12 000	E04-02, E04-03

05 01 11*	tüzelőanyagok lúgos tisztításából származó hulladék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03
05 01 12*	savas olaj	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
05 01 13	kazántápvíz iszapja	12 000	E04-02, E04-03
05 01 14	hűtőtornyok hulladéka	12 000	
05 01 15*	elhasznált derítőföld	8 000	E02-03, E02-05, E03-01, E04-02, E04-03
06	SZERVETLEN KÉMIAI FOLYAMATBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK		
06 01	savak termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék		
06 01 01*	kénsav és kénessav	12 000	E03-01, E04-03, E04-13
06 01 02*	sósav	8 000	E03-01, E04-03
06 01 03*	folsav (hidrogén-fluorid)	8 000	E03-01, E04-03, E04-13
06 01 04*	foszforsav és foszforossav	8 000	E03-01, E04-03
06 01 05*	salétromsav és salétromossav	8 000	E03-01, E04-03
06 01 06*	egyéb sav	8 000	E03-01, E04-03, E04-13
06 02	lúgok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék		
06 02 01*	kalcium-hidroxid	8 000	E02-05, E03-01, E04-03, E04-13
06 02 03*	ammónium-hidroxid	8 000	E02-05, E03-01, E04-03
06 02 04*	nátrium- és kálium-hidroxid	8 000	E02-05, E03-01, E04-03
06 02 05*	egyéb lúg	8 000	E02-05, E03-01, E04-03
06 03	sók és oldatai, valamint fénoxidok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék		
06 03 11*	cianid tartalmú szilárd sók és oldatok	8 000	E04-02, E04-03, E04-13
06 03 13*	nehézfémeket tartalmazó szilárd sók és oldataik	8 000	E04-02, E04-03, E04-13
06 03 14	szilárd sók és oldatai, amelyek különböznek a 06 03 11-től és a 06 03 13-tól	12 000	E04-02, E04-03

06 03 15*	nehézfémeket tartalmazó fémoxid	8 000	E02-05, E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
06 03 16	fémoxidok, amelyek különböznek a 06 03 15-től	12 000	E02-05, E04-02
06 04	fém tartalmú hulladék, amely különbözik a 06 03-tól		
06 04 05*	más nehézfémeket tartalmazó hulladék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
06 05	a szennyvíz képződésének telephelyén történő tisztításából származó iszap		
06 05 02*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E04-02, E04-03
06 05 03	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 06 05 02-től	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
06 06	kénvegyület termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint a kén vegyipari feldolgozásából és kéntelenítő eljárásokból származó hulladék		
06 06 02*	veszélyes szulfidvegyületeket tartalmazó hulladék	8 000	E02-05, E04-03
06 06 03	szulfidvegyületeket tartalmazó hulladék, amely különbözik a 06 06 02-től	12 000	E02-05
06 07	halogén termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint halogén vegyülettel végzett műveletből származó hulladék		
06 07 02*	klórgyártásból származó aktív szén	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
06 07 04*	oldat és sav, pl. kontakt-sav	8 000	E04-02, E04-03
06 08	szilícium és szilíciumszármazékok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék		
06 08 02*	veszélyes klór-szilánokat tartalmazó hulladék	8 000	E04-13
06 09	foszforvegyület termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint foszforvegyülettel végzett műveletből származó hulladék		
06 09 02	foszforvegyületet tartalmazó salak	12 000	E02-05, E02-03
06 09 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó vagy azokkal szennyezett, kalcium alapú reakciók hulladéka	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
06 10	nitrogénvegyületek termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint nitrogénvegyületekkel végzett kémiai műveletekből és műtrágyagyártásból származó hulladék		
06 10 02*	veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	8 000	E02-05, E03-01, E04-03, E04-13

06 13	közelebből meg nem határozott, szerves kémiai folyamatokból származó hulladék		
06 13 01*	szerves növényvédő szerek, faanyagvédő szerek és egyéb biocidok	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
06 13 02*	kimerült aktív szén (kivéve a 06 07 02)	8 000	E02-05, E02-03, E04-13
06 13 03	műkorom (carbon black)	12 000	E02-05
06 13 05*	korom	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07	SZERVES KÉMIAI FOLYAMATBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK		
07 01	szerves alapanyagok termeléséből, készítéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék		
07 01 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	8000	E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
07 01 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	8 000	E04-02, E04-03, E04-13
07 01 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	8 000	E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
07 01 07*	halogéntartalmú üstmaradék és reakciómaradék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
07 01 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
07 01 09*	halogéntartalmú szűrőpogácsák, kimerült felítató anyagok (abszorbensek)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 01 10*	egyéb szűrőpogácsák, kimerült felítató anyagok (abszorbensek)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 01 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
07 01 12	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 07 01 11-től	12000	E03-01, E04-02, E04-03
07 02	műanyagok, műgumi és műszálak gyártásából, készítéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék		
07 02 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	8 000	E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
07 02 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	8 000	E04-02, E04-03,
07 02 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	8 000	E03-01, E04-02, E04-03,
07 02 07*	halogéntartalmú üstmaradék és reakciómaradék	8 000	E02-05, E03-01, E04-03, E04-13
07 02 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	8 000	E02-05, E03-01, E04-03, E04-13

07 02 09*	halogéntartalmú szűrőpogácsák, kimerült felitató anyagok (abszorbensek)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 02 10*	egyéb szűrőpogácsák, kimerült felitató anyagok (abszorbensek)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 02 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
07 02 12	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 07 02 11-től	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
07 02 13	hulladék műanyag	12 000	E02-03, E02-05, E04-03
07 02 14*	veszélyes anyagokat tartalmazó adalékanyag hulladék	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 02 15	adalékanyag hulladék, amely különbözik a 07 02 14-től	12 000	E02-05
07 02 16*	veszélyes szerves szilíciumvegyületeket tartalmazó hulladék	8 000	E03-01, E04-13
07 03	szerves festékek, pigmentek és színezékek gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (kivéve a 06 11)		
07 03 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	8 000	E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
07 03 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	8 000	E04-02, E04-03,
07 03 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	8 000	E03-01, E04-02, E04-03,
07 03 07*	halogéntartalmú üstmaradék és reakciómaradék	8 000	E04-02, E04-03, E04-13
07 03 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	8 000	E04-02, E04-03, E04-13
07 03 09*	halogéntartalmú szűrőpogácsák, kimerült felitató anyagok (abszorbensek)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 03 10*	egyéb szűrőpogácsák, kimerült felitató anyagok (abszorbensek)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 03 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
07 03 12	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 07 03 11-től	12 000	E04-02, E04-03
07 04	szerves növényvédő szerek (kivéve a 02 01 08 és a 02 01 09), faanyagvédő szerek (kivéve a 03 02) és biocidok gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék		
07 04 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	8 000	E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
07 04 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	8 000	E04-02, E04-03

07 04 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	8 000	E03-01, E04-02, E04-03,
07 04 07*	halogéntartalmú üstmaradék és reakciómaradék	8 000	E04-02, E04-03, E04-13
07 04 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 04 09*	halogéntartalmú szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 04 10*	egyéb szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 04 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E04-02, E04-03, E04-13
07 04 12	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 07 04 11-től	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
07 04 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 05	gyógyszerek gyártásából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék		
07 05 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	8 000	E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
07 05 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	8 000	E04-02, E04-03
07 05 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
07 05 07*	halogéntartalmú üstmaradék és reakciómaradék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
07 05 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
07 05 09*	halogéntartalmú szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 05 10*	egyéb szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 05 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
07 05 12	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 07 05 11-től	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
07 05 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	8 000	E02-05, E04-13
07 05 14	szilárd hulladék, amely különbözik a 07 05 13-tól	12 000	E02-05
07 06	zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok gyártásából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék		

07 06 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	8 000	E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
07 06 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	8 000	E04-02, E04-03
07 06 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
07 06 07*	halogéntartalmú üstmaradék és reakciómaradék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
07 06 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
07 06 09*	halogéntartalmú szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 06 10*	egyéb szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 06 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
07 06 12	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 07 06 11-től	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
07 07	finom vegyszerek és vegyipari termékek gyártásából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó, közelebbről meg nem határozott hulladék		
07 07 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
07 07 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	8 000	E04-02, E04-03
07 07 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
07 07 07*	halogéntartalmú üstmaradék és reakciómaradék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
07 07 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
07 07 09*	halogéntartalmú szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 07 10*	egyéb szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
07 07 11*	a folyékony hulladéknak a telephelyen történő kezeléséből származó veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E04-02, E04-03
07 07 12	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 07 07 11-től	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
08	BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK GYÁRTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK		

08 01	festékek és lakkok gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladék		
08 01 11*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-hulladék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
08 01 12	festék- vagy lakk-hulladék, amely különbözik a 08 01 11-től	12 000	E02-05, E04-02, E04-03
08 01 13*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-iszap	8 000	E02-05, E04-02, E04-03
08 01 14	festék- vagy lakk-iszap, amely különbözik a 08 01 13-tól	12 000	E02-05, E04-02
08 01 15*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék és lakk tartalmú vizes iszap	8 000	E04-02, E04-03
08 01 16	festék vagy lakk tartalmú vizes iszap, amely különbözik a 08 01 15-től	12 000	E02-05, E04-02, E04-03
08 01 17*	festékek és lakkok eltávolításából származó, szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	8 000	E04-02, E04-03
08 01 18	festékek és lakkok eltávolításából származó hulladék, amely különbözik a 08 01 17-től	8 000	E02-05, E04-02, E04-03
08 01 19*	szerves oldószereket, valamint más veszélyes anyagokat tartalmazó festék vagy lakk tartalmú vizes szuszpenziók	12 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
08 01 20	festék, lakk tartalmú vizes szuszpenziók, amelyek különböznek a 08 01 19-től	12 000	E02-05, E04-02, E04-03
08 01 21*	festékek és lakkok eltávolítására használt, hulladékká vált anyagok	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
08 02	egyéb bevonatok (a kerámiát is beleértve) gyártásából, kisereléséből forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék		
08 02 01	por alapú bevonatok hulladéka	12 000	E02-05, E04-03
08 02 02	kerámiaanyagokat tartalmazó vizes iszap	12 000	E04-02, E04-03
08 02 03	kerámiaanyagokat tartalmazó vizes szuszpenzió	12 000	E04-02, E04-03
08 03	nyomdafestékek gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék		
08 03 07	nyomdafestéket tartalmazó vizes iszap	12 000	E02-05, E04-02, E04-03
08 03 08	nyomdafestéket tartalmazó vizes folyékony hulladék	12 000	E04-02, E04-03
08 03 12*	veszélyes anyagokat tartalmazó nyomdafesték hulladék	8 000	E02-05, E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
08 03 13	nyomdafesték hulladék, amely különbözik a 08 03 12-től	12 000	E02-05, E04-03

08 03 14*	veszélyes anyagokat tartalmazó nyomdafesték iszap	8 000	E02-05, E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
08 03 15	nyomdafesték iszap, amely különbözik a 08 03 14-től	12 000	E02-05, E04-03
08 03 16*	hulladékká vált gravírozó oldat	8 000	E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
08 03 17*	veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner	8 000	E02-03, E02-05
08 03 18	hulladékká vált toner, amely különbözik a 08 03 17-től	12 000	E02-05
08 03 19*	diszpergált olaj	8 000	E04-02, E04-03
08 04	ragasztók és tömítőanyagok gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (a vízhatlanító termékeket is beleértve)		
08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka	8 000	E04-02, E04-03
08 04 10	ragasztók, tömítőanyagok hulladéka, amely különbözik a 08 04 09-től	12 000	E02-05, E04-03
08 04 11*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztó-, tömítőanyagok iszapja	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
08 04 12	ragasztó-, tömítőanyagok iszapja, amely különbözik a 08 04 11-től	12 000	E02-05, E04-02, E04-03
08 04 13*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok vizes iszapja	8 000	E02-05, E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
08 04 14	ragasztók, tömítőanyagok vizes iszapja, amely különbözik a 08 04 13-tól	12 000	E02-05, E04-02, E04-03
08 04 15*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat, valamint ragasztókat, tömítőanyagokat tartalmazó vizes folyékony hulladék	8 000	E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
08 04 16	ragasztókat, tömítőanyagokat tartalmazó folyékony vizes hulladék, amely különbözik a 08 04 15-től	12 000	E02-05, E04-02, E04-03
08 04 17*	gyantaolaj	8 000	E04-02, E04-03
08 05	A 08 főcsoportban közelebbről meg nem határozott hulladék		
08 05 01*	hulladék izocianátok	8 000	E02-05, E04-03
09	FÉNYKÉPÉSZETI IPAR HULLADÉKA		
09 01	fényképezési ipar hulladéka		
09 01 01*	vizes alapú előhívó- és aktiváló oldat	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
09 01 02*	vizes alapú ofszetlemez előhívó oldat	8 000	E03-01, E04-02, E04-03

09 01 03*	oldószer alapú előhívó oldat	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
09 01 04*	rögzítő (fixír) oldat	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
09 01 05*	halványító oldat és halványító rögzítő fixír oldat	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
09 01 06*	fényképeszeti hulladék képződés telephelyén történő kezeléséből származó ezüsttartalmú hulladék	8 000	E02-05, E03-01, E04-02, E04-03
09 01 07	ezüstöt vagy ezüstvegyületeket tartalmazó fotófilm és -papír	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
09 01 08	ezüstöt vagy ezüstvegyületeket nem tartalmazó fotófilm és -papír	12 000	E02-03, E02-04, E02-05,
09 01 10	egyszer használatos fényképezőgép, áramforrás nélkül	12 000	E02-03, E02-05,
09 01 11*	egyszer használatos fényképezőgép, amely a 16 06 01, a 16 06 02 vagy a 16 06 03 azonosító kóddal jelölt tételekhez tartozó áramforrást is tartalmaz	8 000	E02-05
09 01 12	áramforrást is tartalmazó, egyszer használatos fényképezőgép, amely különbözik a 09 01 11-től	12 000	E02-03, E02-05
09 01 13*	képződés telephelyén történő ezüst visszanyerés vizes folyékony hulladéka, amely különbözik a 09 01 06-tól	8 000	E02-05, E03-01, E04-02, E04-03
10	TERMIKUS GYÁRTÁSFOLYAMATBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK		
10 01	erőművekből és egyéb égetőművekből származó hulladék (kivéve a 19 főcsoportban meghatározott hulladék)		
10 01 01	hamu, salak és kazánpor (kivéve a 10 01 04)	12 000	E02-03, E02-05
10 01 02	széntüzelés pernyéje	12 000	E02-03, E02-05
10 01 03	tőzegpernye és kezeletlen fa eltüzeléséből származó pernye	12 000	E02-03, E02-05
10 01 04*	olajtüzelés pernyéje és kazánpora	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 01 05	füstgáz kéntelenítésének kalcium alapú reakcióiból származó szilárd hulladék	12 000	E02-03, E02-05
10 01 07	füstgáz kéntelenítésének kalcium alapú reakcióiból származó iszap hulladéka	12 000	E02-05, E04-02, E04-03
10 01 09*	kénsav	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
10 01 13*	tüzelőanyagként használt emulgeált szénhidrogének pernyéje	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 01 14*	együttégetésből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hamu, salak és kazán por	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 01 16*	együttégetésből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó pernye	8 000	E02-05, E04-03, E04-13

10 01 17	együttégetésből származó pernye, amely különbözik a 10 01 16-tól	12 000	E02-03
10 01 18*	gázok tisztításából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
10 01 19	gázok tisztításából származó hulladék, amely különbözik a 10 01 05-től, a 10 01 07-től és a 10 01 18-tól	12 000	E02-03, E02-05, E04-03
10 01 20*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E04-02, E04-03, E04-13
10 01 21	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 10 01 20-tól	12 000	E04-02, E04-03
10 01 22*	kazán tisztításából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó vizes iszap	8 000	E04-02, E04-03, E04-13
10 01 23	kazán tisztításából származó vizes iszap, amely különbözik a 10 01 22-től	12 000	E04-02, E04-03
10 01 26	hűtővíz kezeléséből származó hulladék	12 000	E04-02, E04-03
10 02	vas- és acéliparból származó hulladék		
10 02 01	salak kezeléséből származó hulladék	12 000	E02-03
10 02 02	kezeletlen salak	12 000	E02-03
10 02 07*	gázok kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 02 08	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 02 07-től	12 000	E02-03
10 02 10	hengerlési reve	12 000	E02-03, E02-05
10 02 11*	hűtővíz kezeléséből származó, olajat tartalmazó hulladék	8 000	E04-02, E04-03, E04-13
10 02 12	hűtővíz kezeléséből származó hulladék, amely különbözik a 10 02 11-től	12 000	E02-03, E04-03
10 02 13*	gázok kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
10 02 14	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 10 02 13-tól	12 000	E02-03, E04-02, E04-03
10 02 15	egyéb iszap és szűrőpogácsa	12 000	E02-03, E04-02, E04-03
10 03	alumínium elektrolíziséből és termikus kohászatából származó hulladék		
10 03 04*	elsődleges termelésből származó salak	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 03 08*	másodlagos termelésből származó sósalak	8 000	E02-05, E04-03, E04-13

10 03 09*	másodlagos termelésből származó salak (feketesalak)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 03 17*	anód gyártásából származó, kátrányt tartalmazó hulladék	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 03 19*	füstgázból származó, veszélyes anyagokat tartalmazó por	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 03 21*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb részecskék és por (beleértve a golyósmalmok porát is)	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 03 23*	gázok kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 03 25*	gázok kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
10 03 26	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 10 03 25-től	12 000	E04-02, E04-03
10 03 27*	hűtővíz kezeléséből származó, olajat tartalmazó hulladék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
10 03 29*	sósalak és feketesalak kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	8 000	E02-05, E03-01, E04-03, E04-13
10 04	ólom termikus kohászatából származó hulladék		
10 04 01*	elsődleges és másodlagos termelésből származó salak	8000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 04 02*	elsődleges és másodlagos termelésből származó kohósalak (fémsalak) és fölözék	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 04 03*	kalcium-arzenát	8 000	E02-05, E03-01, E04-03, E04-13
10 04 04*	füstgáz por	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 04 05*	egyéb részecskék és por	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 04 06*	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 04 07*	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
10 04 09*	hűtővíz kezeléséből származó, olajat tartalmazó hulladék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
10 05	cink termikus kohászatából származó hulladék		
10 05 03*	füstgáz por	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 05 05*	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13

10 05 06*	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
10 05 08*	hűtővíz kezeléséből származó, olajat tartalmazó hulladék	8 000	E04-02, E04-03
10 06	a réz termikus kohászatából származó hulladék		
10 06 01	elsődleges és másodlagos termelésből származó salak	12 000	E02-05
10 06 03*	füstgáz por	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 06 06*	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 06 07*	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
10 06 09*	hűtővíz kezeléséből származó, olajat tartalmazó hulladék	8 000	E04-02, E04-03
10 07	ezüst, arany és platina termikus kohászatából származó hulladék		
10 07 01	elsődleges és másodlagos termelésből származó salak	12 000	E02-05
10 07 03	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	12 000	E02-05
10 07 05	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa	12 000	E04-02, E04-03
10 07 07*	hűtővíz kezeléséből származó, olajat tartalmazó hulladék	8 000	E02-03, E04-02, E04-03
10 08	egyéb nemvas fémek termikus kohászatából származó hulladék		
10 08 08*	elsődleges és másodlagos termelés sósalakja	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 08 12*	anódgyártásból származó, kátrányt tartalmazó hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 08 15*	veszélyes anyagokat tartalmazó füstgáz por	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 08 17*	füstgáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	8 000	E02-03, E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
10 08 18	füstgáz kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 10 08 17-től	12 000	E04-02, E04-03
10 08 19*	hűtővíz kezeléséből származó, olajat tartalmazó hulladék	8 000	E02-03, E04-02, E04-03
10 09	vasöntvények készítéséből származó hulladék		
10 09 03	kemence salak	12 000	E02-03, E02-05
10 09 05*	fémöntésre nem használt, veszélyes anyagokat tartalmazó öntőmag és forma	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13

10 09 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 05-től	12 000	E02-03
10 09 07*	fémöntésre használt, veszélyes anyagokat tartalmazó öntőmag és forma	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 09 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 07-től	12 000	E02-03
10 09 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó füstgáz por	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 09 10	füstgáz por, amely különbözik a 10 09 09-től	12 000	E02-03
10 09 11*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb részecskék	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 09 12	egyéb részecskék, amelyek különböznek a 10 09 11-től	12 000	E02-03
10 09 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó kötőanyag hulladék	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 09 14	kötőanyag hulladék, amely különbözik a 10 09 13-tól	12 000	E02-03
10 09 15*	veszélyes összetevőket tartalmazó, hulladékká vált repedésjelző anyag	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
10 09 16	hulladékká vált repedésjelző anyag, amely különbözik a 10 09 15-től	12 000	E02-03
10 10	nemvas fém öntvények készítéséből származó hulladék		
10 10 05*	fémöntésre nem használt, veszélyes anyagot tartalmazó öntőmag és forma	8 000	E02-05, E04-03, E04-1
10 10 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 05-től	12 000	E02-03
10 10 07*	fémöntésre használt, veszélyes anyagokat tartalmazó öntőmag és forma	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 10 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 07-től	12 000	E02-03
10 10 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó füstgáz por	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 10 10	füstgáz por, amely különbözik a 10 10 09-től	12 000	E02-03, E02-05
10 10 11*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb részecskék	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 10 12	egyéb részecskék, amelyek különböznek a 10 10 11-től	12 000	E02-03
10 10 13*	veszélyes anyagot tartalmazó kötőanyag hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 10 14	kötőanyag hulladék, amely különbözik a 10 10 13-tól	12 000	E02-03
10 10 15*	veszélyes összetevőket tartalmazó, hulladékká vált repedésjelző anyag	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13

10 10 16	hulladékká vált repedésjelző anyag, amely különbözik a 10 10 15-től	12 000	E02-03
10 11	üveg és üvegtermékek gyártásából származó hulladék		
10 11 03	üveg alapú, szálal anyagok hulladéka	12 000	E02-03
10 11 05	egyéb részecskék és por	12 000	E02-03
10 11 09*	feldolgozásra előkészített keverék veszélyes anyagokat tartalmazó hulladéka	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 11 10	feldolgozásra előkészített keverék hulladéka, amely különbözik a 10 11 09-től	12 000	E02-03
10 11 11*	nehézfémeket tartalmazó (pl. katódsugár csövek), üvegrészecskék és üvegpórhulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 11 12	üveghulladék, amely különbözik a 10 11 11-től	12 000	E02-03, E02-05
10 11 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó üvegcsiszolási és polírozási iszap	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
10 11 14	üvegcsiszolási és polírozási iszap, amely különbözik a 10 11 13-tól	12 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03
10 11 15*	füstgáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 11 16	füstgáz kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 11 15-től	12 000	E02-03
10 11 17*	füstgáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
10 11 18	füstgáz kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 10 11 17-től	12 000	E02-03, E04-02, E04-03
10 11 19*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 11 20	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 11 19-től	12 000	E02-03
10 12	kerámiaárak, téglák, cserepek és építőipari termékek termeléséből származó hulladék		
10 12 01	hőkezelésre elkészített, hulladékká vált keverék	12 000	E02-03
10 12 03	szilárd részecskék és por	12 000	E02-03
10 12 05	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa	12 000	E02-03, E04-02, E04-03
10 12 06	kiselejtezett öntőforma	12 000	E02-03
10 12 08	kiegetett kerámiák, téglák, cserepek és építőipari termékek hulladéka	12 000	E02-03, E02-05

10 12 09*	gáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 12 10	gáz kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 12 09-től	12 000	E02-03
10 12 11*	nehézfémeket tartalmazó zománcozási hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 12 12	zománcozási hulladék, amely különbözik a 10 12 11-től	12 000	E02-03, E02-05, E04-03
10 12 13	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszapja	12 000	E02-03, E04-02, E04-03
10 13	cement, mész és gipsz, valamint az ezekből előállított gyártmány és termékek gyártásából származó hulladék		
10 13 01	hőkezelésre elkészített, hulladékká vált keverékek	12 000	E02-03
10 13 04	a mész égetéséből és oltásából származó hulladék	12 000	E02-03
10 13 06	szilárd részecskék és por (kivéve a 10 13 12 és a 10 13 13)	12 000	E02-03, E02-05
10 13 07	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa	12 000	E02-03, E04-02, E04-03
10 13 10	azbesztcement gyártásakor képződő szilárd hulladék, amely különbözik a 10 13 09-től	12 000	E02-03
10 13 11	cement alapú kompozit anyagok hulladéka, amely különbözik a 10 13 09-től és a 10 13 10-től	12 000	E02-03, E02-05
10 13 12*	gáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
10 13 13	gáz kezeléséből származó hulladék, amely különbözik a 10 13 12-től	12 000	E02-03
10 13 14	hulladék beton és betonkészítési iszap	12 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03
11	FÉMEK ÉS EGYÉB ANYAGOK KÉMIAI FELÜLETKEZELÉSÉBŐL ÉS BEVONÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; NEMVAS FÉMEK HIDROMETALLURGIAI HULLADÉKA		
11 01	fémek kémiai felületkezeléséből, bevonásából származó és egyéb hulladék (pl. galvanizálási eljárások, horganyzási eljárások, revétlenítési eljárások, maratás, foszfátózás, lúgos zsírtalanítás, anódos oxidálás)		
11 01 05*	reve eltávolítására használt sav	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
11 01 06*	közelebbről meg nem határozott sav	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
11 01 07*	pácolásra használt lúg	8 000	E03-01, E04-02, E04-03

11 01 08*	foszfátózásból származó iszap	8 000	E02-03, E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
11 01 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	8 000	E02-03, E02-05, E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
11 01 10	iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 11 01 09-től	12 000	E02-03, E04-02, E04-03
11 01 11*	veszélyes anyagokat tartalmazó öblítő- és mosóvíz	8 000	E02-05, E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
11 01 12	öblítő- és mosóvíz, amely különbözik a 11 01 11-től	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
11 01 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó zsírtalanítási hulladék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
11 01 14	zsírtalanítási hulladék, amely különbözik a 11 01 13-tól	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
11 01 15*	membrán- és ioncserélő rendszerek veszélyes anyagokat tartalmazó eluátuma és iszapja	8 000	E02-03, E04-02, E04-03, E04-13
11 01 16*	kimerült vagy telített ioncserélő gyanta	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
11 02	nemvas fémek hidrometallurgiai eljárásaiból származó hulladék		
11 02 02*	cink-hidrometallurgiai iszap (a jarozitot és goethitet is beleértve)	8 000	E02-03, E04-02, E04-03, E04-13
11 02 03	vizes elektrolitikus eljárásokban használatos anódok termeléséből származó hulladék	12 000	E02-05, E04-03
11 02 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó réz-hidrometallurgiai hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
11 02 06	réz-hidrometallurgiai hulladék, amely különbözik a 11 02 05-től	12 000	E02-05, E04-03
11 02 07*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
11 03	fémek hőkezelési eljárásaiból származó iszapok és szilárd hulladék		
11 03 02*	egyéb hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
11 05	tűziorganyzási eljárások hulladéka		
11 05 01	kemény cink	12 000	E02-03, E02-05
11 05 02	cinkhamu	12 000	E02-03, E02-05

11 05 03*	gázkezeléséből származó szilárd hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E03-01, E04-02, E04-13
11 05 04*	elhasznált folyósítószer	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
12	FÉMEK, MŰANYAGOK ALAKÍTÁSÁBÓL, FIZIKAI ÉS MECHANIKAI FELÜLETKEZELÉSÉBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉK		
12 01	fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladék		
12 01 01	vasfém részek és esztergaforgács	1 250	E02-03, E02-04, E02-05, E04-02
12 01 02	vasfém részek és por	1 250	E02-03, E02-04, E02-05
12 01 03	nemvas fém reszelék és esztergaforgács	1 250	E02-03, E02-04, E02-05, E04-02
12 01 04	nemvas fém részek és por	1 250	E02-03, E02-04, E02-05
12 01 05	gyalulásból és esztergálásból származó műanyag forgács	12 000	E02-03, E02-04, E02-05, E04-02
12 01 06*	ásványi alapú, halogénelemeket tartalmazó gépolaj (kivéve az emulziót és az oldatot)	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
12 01 07*	halogénmentes, ásványi alapú gépolaj (kivéve az emulziót és az oldatot)	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
12 01 08*	halogénelemeket tartalmazó hűtő-kenő emulzió és oldat	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
12 01 09*	halogénmentes hűtő-kenő emulzió és oldat	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
12 01 10*	szintetikus gépolaj	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
12 01 12*	elhasznált viasz és zsír	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
12 01 13	hegesztési hulladék	12 000	E02-03, E02-05, E04-03, E02-05
12 01 14*	veszélyes anyagokat tartalmazó, gépi megmunkálás során képződő iszap	8 000	E02-03, E02-04, E02-05, E03-01, E04-02, E04-03
12 01 15	gépi megmunkálás során képződő iszap, amely különbözik a 12 01 14-től	12 000	E02-03, E02-04, E02-05, E04-02, E04-03

12 01 16*	veszélyes anyagokat tartalmazó homokfúvatási hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
12 01 17	homokfúvatási hulladék, amely különbözik a 12 01 16-tól	12 000	E02-03, E02-05, E04-02
12 01 18*	olajat tartalmazó fémiszap (csiszolás, hónolás, lappolás iszapja)	8 000	E02-03, E02-04, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
12 01 19*	biológiailag lebomló gépolaj	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
12 01 20*	veszélyes anyagokat tartalmazó elhasznált csiszolóanyagok és eszköz	8 000	E02-05, E04-13
12 01 21	elhasznált csiszolóanyagok és eszköz, amelyek különböznek a 12 01 20-tól	12 000	E02-03, E02-05, E04-02
12 03	vizet és gőzt alkalmazó zsírtalanító eljárásokból származó hulladék (kivéve a 11 főcsoportban meghatározott hulladék)		
12 03 01*	vizes mosófolyadék	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
12 03 02*	gőzzel végzett zsírtalanítás hulladéka	8 000	E02-05, E03-01, E04-02, E04-03
13	OLAJHULLADÉK ÉS A FOLYÉKONY ÜZEMANYAG HULLADÉKA (kivéve az étolajokat, valamint a 05 és a 12 főcsoportokban meghatározott hulladékot)		
13 01	hidraulika olaj hulladéka		
13 01 01*	PCB-t tartalmazó hidraulikaolaj	8 000	E04-02, E04-03
13 01 04*	klórozott szerves vegyületeket tartalmazó emulzió	8 000	E04-02, E04-03
13 01 05*	klórozott szerves vegyületeket nem tartalmazó emulzió	8 000	E04-02, E04-03
13 01 09*	klórozott szerves vegyületeket tartalmazó, ásványolaj alapú hidraulikaolaj	8 000	E04-02, E04-03
13 01 10*	klórozott szerves vegyületeket nem tartalmazó ásványolaj alapú hidraulikaolaj	8 000	E04-02, E04-03
13 01 11*	szintetikus hidraulikaolaj	8 000	E04-02, E04-03
13 01 12*	biológiailag könnyen lebomló hidraulikaolaj	8 000	E04-02, E04-03
13 01 13*	egyéb hidraulikaolaj	8 000	E04-02, E04-03
13 02	motor-, hajtómű- és kenőolaj hulladék		
13 02 04*	ásványolaj alapú, klórvegyületet tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	8 000	E04-02, E04-03
13 02 05*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	8 000	E04-02, E04-03
13 02 06*	szintetikus motor-, hajtómű- és kenőolaj	8 000	E04-02, E04-03

13 02 07*	biológiailag könnyen lebomló motor-, hajtómű- és kenőolaj	8 000	E04-02, E04-03
13 02 08*	egyéb motor-, hajtómű- és kenőolaj	8 000	E04-02, E04-03
13 03	szigetelő és hőtranszmissziós olaj		
13 03 01*	PCB-t tartalmazó szigetelő és hőtranszmissziós olajok	8 000	E04-02, E04-03
13 03 06*	ásványolaj alapú, klórvegyületet tartalmazó szigetelő és hőtranszmissziós olaj, amely különbözik a 13 03 01-től	8 000	E04-02, E04-03
13 03 07*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó szigetelő és hőtranszmissziós olaj	8 000	E04-02, E04-03
13 03 08*	szintetikus szigetelő és hőtranszmissziós olaj	8 000	E04-02, E04-03
13 03 09*	biológiailag könnyen lebomló szigetelő és hőtranszmissziós olaj	8 000	E04-02, E04-03
13 03 10*	egyéb szigetelő és hőtranszmissziós olaj	8 000	E04-02, E04-03
13 04	hajófenéki olajhulladék		
13 04 01*	belvízi hajózásból származó, olajjal szennyezett fenékvíz	8 000	E04-02, E04-03
13 04 02*	kikötői olaj- és homokfogóból származó olajtartalmú hulladék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03
13 04 03*	egyéb, hajózásból származó, olajjal szennyezett fenékvíz	8 000	E04-02, E04-03
13 05	olaj-víz szeparátorokból származó hulladék		
13 05 01*	homokfogóból és olaj-víz szeparátorokból származó szilárd anyag	8 000	E02-05, E04-02, E04-03
13 05 02*	olaj-víz szeparátorokból származó iszap	8 000	E02-05, E04-02, E04-03
13 05 03*	bűzelzáróból származó iszap	8 000	E02-05, E04-02, E04-03
13 05 06*	olaj-víz szeparátorokból származó olaj	8 000	E02-05, E04-02, E04-03
13 05 07*	olaj-víz szeparátorokból származó olajat tartalmazó víz	8 000	E04-02, E04-03
13 05 08*	homokfogóból és olaj-víz szeparátorokból származó hulladékok keveréke	8 000	E02-05, E04-02, E04-03
13 07	folyékony üzemanyagok hulladéka		
13 07 01*	tüzelőolaj és dízelolaj	8 000	E04-02, E04-03
13 07 02*	benzin	8 000	E04-02, E04-03
13 07 03*	egyéb üzemanyagok (ideértve a keverékeket is)	8 000	E04-02, E04-03
13 08	közelebbről meg nem határozott olajhulladék		
13 08 01*	sótalanítási iszapok, emulziók	8 000	E04-02, E04-03
13 08 02*	egyéb emulziók	8 000	E04-02, E04-03

14	SZERVES OLDÓSZER-, HŰTŐANYAG- ÉS HAJTÓGÁZ HULLADÉK (kivéve a 07 és a 08 főcsoportokban meghatározott hulladék)		
14 06	szerves oldószer-, hűtőanyag- és hab/aeroszol hulladék		
14 06 01*	klór-fluor-szénhidrogén, HCFC, HFC	8 000	E04-03
14 06 02*	egyéb halogénezett oldószer és oldószer keverék	8 000	E04-03, E04-02
14 06 03*	egyéb oldószer és oldószer keverék	8 000	E04-03, E04-02
14 06 04*	halogénezett oldószereket tartalmazó iszap és szilárd hulladék	8 000	E02-05, E04-03, E04-02
14 06 05*	egyéb oldószereket tartalmazó iszap és szilárd hulladék	8 000	E02-05, E04-03, E04-02
15	CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELTÁRÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT		
15 01	csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)		
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
15 01 03	fa csomagolási hulladék	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
15 01 04	fém csomagolási hulladék	1 250	E02-03, E02-04, E02-05
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
15 01 07	üveg csomagolási hulladék	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
15 01 09	textil csomagolási hulladék	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	8 000	E02-03, E02-04, E02-05
15 01 11*	veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat	8 000	E02-03, E02-04, E02-05
15 02	abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők és védőruházat		
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	8 000	E02-03, E02-04, E02-05, E04-03

15 02 03	abszorbensek, szűrőanyagok, törőkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
16	A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL 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 03	hulladékká vált gumiabroncsok	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
16 01 07*	olajszűrő	8 000	E02-03, E02-04, E02-05, E04-02, E04-03
16 01 12	súrlódó-betét, amely különbözik a 16 01 11-től	12 000	E02-03, E02-05
16 01 13*	fékfolyadék	8 000	E04-02, E04-03
16 01 14*	veszélyes anyagokat tartalmazó fagyálló folyadék	8 000	E04-02, E04-03
16 01 15	fagyálló folyadék, amely különbözik a 16 01 14-től	12 000	E02-03, E04-03
16 01 16	cseppfolyósított gázok tartályai	12 000	E02-03, E02-05
16 01 17	vasfémek	1 250	E02-03, E02-04, E02-05
16 01 18	nemvas fémek	1 250	E02-03, E02-04, E02-05
16 01 19	műanyagok	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
16 01 20	üveg	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
16 01 21*	veszélyes alkatrészek, amelyek különböznek a 16 01 07-től 16 01 11-ig terjedő, valamint a 16 01 13-ban és a 16 01 14-ben meghatározott hulladéktípusoktól	8 000	E02-03, E02-04, E02-05, E04-13
16 01 22	közelebből meg nem határozott alkatrészek	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
16 02	elektromos és elektronikus berendezések hulladéka		
16 02 11*	klór-fluor-szénhidrogéneket (HCFC, HFC) tartalmazó használatból kivont berendezés	8 000	E02-05
16 02 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 12-ig terjedő hulladéktípusoktól	8 000	E02-03, E02-04, E02-05, E04-13
16 02 14	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	12 000	E02-03, E02-05

16 02 15*	kiselejtezett berendezésből eltávolított veszélyes anyag	8 000	E02-03, E02-04, E02-05, E04-02, E04-13
16 02 16	kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 02 15-től	12 000	E02-03, E04-03, E02-05
16 03	az előírásoknak nem megfelelő és nem használt termékek		
16 03 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék	8 000	E02-03, E02-04, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
16 03 04	szerves hulladék, amely különbözik a 16 03 03-tól	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
16 03 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék	8 000	E02-03, E02-04, E02-05, E04-02, E04-03
16 03 06	szerves hulladék, amely különbözik a 16 03 05-től	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
16 05	nyomásálló tartályokban tárolt gázok és használatból kivont vegyszerek		
16 05 06*	veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett laboratóriumi vegyszerek, ideértve a laboratóriumi vegyszerek keverékeit is	8 000	E02-05, E04-02
16 05 07*	használatból kivont, veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett szerves vegyszerek	8 000	E02-05, E04-02
16 05 08*	használatból kivont, veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett szerves vegyszerek	8 000	E02-05, E04-02
16 05 09	használatból kivont vegyszerek, amelyek különböznek a 16 05 06-tól, a 16 05 07-től vagy a 16 05 08-tól	12 000	E02-05
16 06	elemek és akkumulátorok		
16 06 01*	ólomakkumulátorok	8 000	E02-05
16 06 02*	nikkel-kadmium elemek	8 000	E02-05
16 06 04	lúgos akkumulátorok (kivéve a 16 06 03)	12 000	E02-05
16 06 05	egyéb elemek és akkumulátorok	12 000	E02-05
16 06 06*	elemekből és akkumulátorokból származó, elkülönítetten gyűjtött elektrolit	8 000	E03-01, E02-05
16 07	szállítótartályok, tárolótartályok, és hordók tisztításából származó hulladék (kivéve a 05 és a 13 főcsoportban meghatározott hulladék)		
16 07 08*	olajat tartalmazó hulladék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03
16 07 09*	egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	8 000	E02-04, E02-05, E04-02, E04-03

16 08	kimerült katalizátorok		
16 08 01	arany, ezüst, rénum, ródiom, palládium, irídium vagy platina tartalmú elhasznált katalizátorok (kivéve a 16 08 07)	12 000	E02-03, E02-05
16 08 02*	veszélyes átmeneti fémeket vagy veszélyes átmeneti fémek vegyületeit tartalmazó elhasznált katalizátorok	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-13
16 08 03	egyéb átmeneti fémeket vagy átmeneti fémek vegyületeit tartalmazó elhasznált katalizátorok, amelyek különböznek a 16 08 02-től	12 000	E02-03, E02-05
16 08 05*	foszforsavat tartalmazó elhasznált katalizátor	8 000	E02-03, E04-03, E02-05, E04-02, E04-13
16 08 06*	elhasznált folyadékok, amelyeket katalizátorként alkalmaztak	8 000	E02-03, E04-03, E04-02, E04-13
16 08 07*	veszélyes anyagokkal szennyezett katalizátorok	8 000	E02-03, E04-03, E02-05, E04-02, E04-13
16 09	oxidáló anyag		
16 09 01*	permanganátok pl. kálium-permanganát	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
16 09 02*	kromátok pl. kálium-kromát, kálium- vagy nátrium-dikromát	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
16 09 03*	peroxidok pl. hidrogén-peroxid	8 000	E04-03, E04-13
16 09 04*	közelebbről meg nem határozott oxidáló anyag	8 000	E02-05, E04-03, E04-13
16 10	a képződés telephelyén kívül történő kezelésre szánt vizes folyékony hulladék		
16 10 01*	veszélyes anyagokat tartalmazó vizes folyékony hulladék	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
16 10 02	vizes folyékony hulladék, amely különbözik a 16 10 01-től	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
16 10 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó vizes tömény oldatok	8 000	E03-01, E04-02, E04-03
16 10 04	vizes tömény oldatok, amelyek különböznek a 16 10 03-tól	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
16 11	bélésanyagok és tűzálló anyagok hulladéka		
16 11 01*	kohászati folyamatokban használt, veszélyes anyagokat tartalmazó, szénalapú bélésanyagok és tűzálló anyagok	8 000	E02-03, E02-05, E04-13
16 11 02	kohászati folyamatokban használt, szén-alapú bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 01-től	12 000	E02-03, E02-05
16 11 03*	kohászati folyamatokban használt, veszélyes anyagokat tartalmazó, egyéb bélésanyagok és tűzálló anyagok	8 000	E02-03, E02-05, E04-13

16 11 04	kohászati folyamatokban használt egyéb béléanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 03-tól	12 000	E02-03E02-05
16 11 05*	kohászaton kívüli folyamatokban használt, veszélyes anyagokat tartalmazó béléanyagok és tűzálló anyagok	8 000	E02-03, E02-05, E04-13
16 11 06	kohászaton kívüli folyamatokban használt béléanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 05-től	12 000	E02-03, E02-05
17	ÉPÍTÉSI-BONTÁSI HULLADÉK (BELEÉRTVE A SZENNYEZETT TERÜLETEKRŐL KITERMELT FÖLDET IS)		
17 01	beton, téglá, cserép és kerámia		
17 01 01	beton	12 000	E02-03, E02-05
17 01 02	tégla	12 000	E02-03, E02-05
17 01 03	cserép és kerámia	12 000	E02-03, E02-05
17 01 06*	veszélyes anyagokat tartalmazó beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke	8 000	E02-03, E02-05
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	12 000	E02-03, E02-05
17 02	fa, üveg és műanyag		
17 02 01	fa	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
17 02 02	üveg	12 000	E02-03, E02-05
17 02 03	műanyag	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
17 02 04*	veszélyes anyagokat tartalmazó vagy azzal szennyezett üveg, műanyag, fa	8 000	E02-03, E02-04, E02-05
17 03	bitumen keverék, szénkátrány és kátránytermék		
17 03 01*	szénkátrányt tartalmazó bitumen keverék	8 000	E02-03, E02-05, E04-13
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	12 000	E02-05
17 03 03*	szénkátrány és kátránytermék	8 000	E02-03, E02-05, E04-13
17 04	fémek (beleértve azok ötvözeteit is)		
17 04 01	vörösréz, bronz, sárgaréz	1 250	E02-03, E02-04, E02-05
17 04 02	alumínium	1 250	E02-03, E02-04, E02-05
17 04 03	ólom	1 250	E02-03, E02-04, E02-05
17 04 04	cink	1 250	E02-03, E02-04, E02-05

17 04 05	vas és acél	1 250	E02-03, E02-04, E02-05
17 04 06	ón	1 250	E02-03, E02-04, E02-05
17 04 07	fémkeverék	1 250	E02-03, E02-04, E02-05
17 04 09*	veszélyes anyagokkal szennyezett fémhulladék	1 250	E02-03, E02-05
17 04 10*	olajat, szénkátrányt vagy egyéb veszélyes anyagot tartalmazó kábel	1 250	E02-03, E02-05
17 04 11	kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	1 250	E02-03, E02-04, E02-05
17 05	föld (ideértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrási meddő		
17 05 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kövek	8 000	E02-03, E02-05
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	12 000	E02-03, E02-05
17 05 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó kotrási meddő	8 000	E02-03, E02-05
17 05 06	kotrási meddő, amely különbözik a 17 05 05-től	12 000	E02-03, E02-05
17 05 07*	veszélyes anyagokat tartalmazó vasúti pálya kavicságya	8 000	E02-03, E02-05, E04-13
17 05 08	vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 17 05 07-től	12 000	E02-03, E02-05
17 06	szigetelőanyagokat és azbesztet tartalmazó építőanyag		
17 06 03*	egyéb szigetelőanyag, amely veszélyes anyagból áll vagy azokat tartalmaz	8 000	E02-03, E02-05, E04-13
17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól	12 000	E02-03, E02-05
17 08	gipsz alapú építőanyag		
17 08 01*	veszélyes anyagokkal szennyezett gipsz-alapú építőanyag	8 000	E02-03, E02-05, E04-13
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től	12 000	E02-03, E02-05
17 09	egyéb építési-bontási hulladék		
17 09 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb építési-bontási hulladék (ideértve a kevert hulladékot is)	8 000	E02-03, E02-05
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	12 000	E02-03, E02-05
18	EMBEREK VAGY ÁLLATOK EGÉSZSÉGÜGYI ELLÁTÁSÁBÓL ÉS/VAGY AZ AZZAL KAPCSOLATOS KUTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK (kivéve a konyhai és éttermi hulladékot, amely nem közvetlenül az egészségügyi ellátásból származik)		

18 01	szülészeti vagy az emberi betegségek diagnosztizálásából, kezeléséből, megelőzéséből származó hulladék		
18 01 06*	veszélyes anyagokat tartalmazó vagy abból álló vegyszer	8 000	E02-03, E02-05
18 01 07	vegyszer, amely különbözik a 18 01 06-tól	12 000	E02-03
18 01 09	gyógyszer, amely különbözik a 18 01 08-tól	12 000	E02-03
18 02	állatbetegségek kutatásából, diagnosztizálásából, kezeléséből, megelőzéséből származó hulladék		
18 02 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó vagy abból álló vegyszer	8 000	E02-05
18 02 06	vegyszer, amely különbözik a 18 02 05-től	12 000	E02-03
18 02 08	gyógyszerek, amelyek különböznek a 18 02 07-től	12 000	E02-03
19	HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, A SZENNYVIZET KÉPZŐDÉSÉNEK TELEPHELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZTÍZTÍTÓKBÓL, VALAMINT AZ IVÓVÍZ ÉS IPARI VÍZ SZOLGÁLTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK		
19 01	hulladék égetéséből vagy pirolíziséből származó hulladék		
19 01 02	kazánhamuból eltávolított vas tartalmú anyag (fenék hamu)	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
19 01 05*	gázok kezeléséből származó szűrőpogácsa	8 000	E02-05, E04-13
19 01 06*	gázok kezeléséből származó vizes, folyékony hulladék, és egyéb vizes folyékony hulladék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
19 01 07*	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-13
19 01 10*	füstgáz kezeléséből származó elhasznált aktív szén	8 000	E02-03, E02-05, E04-13
19 01 11*	veszélyes anyagokat tartalmazó kazánhamu és salak	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
19 01 12	kazánhamu és salak, amely különbözik az 19 01 11-től	12 000	E02-03
19 01 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó pernye	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
19 01 14	pernye, amely különbözik a 19 01 13-tól	12 000	E02-03
19 01 15*	veszélyes anyagokat tartalmazó, kazánból eltávolított por	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
19 01 16	kazánból eltávolított por, amely különbözik a 19 01 15-től	12 000	E02-03
19 01 17*	veszélyes anyagokat tartalmazó, pirolízis hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
19 01 18	pirolízis hulladék, amely különbözik a 19 01 17-től	12 000	E02-03
19 02	hulladék fizikai-kémiai kezeléséből (pl. krómtalanítás, ciántalanítás, semlegesítés) származó hulladék		

19 02 03	előkevert hulladék, amely kizárólag nemveszélyes hulladékot tartalmaz	12 000	E02-03
19 02 04*	előkevert hulladék, amely legalább egy veszélyes hulladékot tartalmaz	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
19 02 05*	fizikai-kémiai kezelésből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E02-03, E04-02, E04-03, E04-13
19 02 06	fizikai-kémiai kezelésből származó iszap, amely különbözik a 19 02 05-től	12 000	E02-03, E03-01, E04-02, E04-03
19 02 07*	elválasztásból származó olaj és koncentrátum	8 000	E02-05, E04-02, E04-03
19 02 08*	veszélyes anyagokat tartalmazó folyékony, éghető hulladék	8 000	E04-02, E04-03
19 02 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd, éghető hulladék	8 000	E02-03, E02-04, E02-05, E04-03
19 02 10	éghető hulladék, amely különbözik a 19 02 08-tól és a 19 02 09-től	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
19 02 11*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
19 03	stabilizált/megszilárdított hulladék		
19 03 04*	csak részben stabilizált, veszélyesként megjelölt hulladék, amely különbözik a 19 03 08-tól	8 000	E02-03, E02-05, E04-13
19 03 06*	megszilárdított, veszélyesnek tartott hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-13
19 03 07	megszilárdított hulladék, amely különbözik a 19 03 06-tól	12 000	E02-03, E02-05
19 04	üvegesített (vitrifikált) és üvegesítésből származó hulladék		
19 04 01	üvegesített (vitrifikált) hulladék	12 000	E02-05
19 04 02*	pernye- és egyéb füstgáz-kezelési hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-13
19 04 03*	nem üvegesített (vitrifikált) szilárd fázis	8 000	E02-03, E02-05, E04-13
19 05	szilárd hulladék aerob kezeléséből származó hulladék		
19 05 01	települési és ahhoz hasonló hulladék nem komposztált frakciója	12 000	E02-03
19 05 02	állati és növényi hulladék nem komposztált frakciója	12 000	E02-03
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt	12 000	E02-03
19 07	hulladéklerakóból származó csurgalékvíz		
19 07 02*	hulladéklerakóból származó, veszélyes anyagokat tartalmazó csurgalékvíz	8 000	E02-03, E03-01, E04-02, E04-03

19 07 03	hulladéklerakóból származó csurgalékvíz, amely különbözik a 19 07 02-től	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
19 08	szennyvíztisztító művekből származó, közelebből meg nem határozott hulladék		
19 08 01	rácsszemét	12 000	E02-03, E04-02
19 08 02	homokfogóból származó hulladék	12 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	12 000	E02-03, E04-02, E04-03
19 08 06*	telített vagy kimerült ioncserélő gyanták	8 000	E02-03, E02-05, E04-03, E04-13
19 08 07*	ioncserélők regenerálásából származó oldat és iszap	8 000	E02-03, E04-02, E04-03, E04-13
19 08 08*	nehézfémeket tartalmazó, membrán-rendszerek hulladéka	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
19 08 09	olaj-víz elválasztásból származó, étolajból és zsírból eredő zsír-olaj keverék	12 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03
19 08 10*	olaj-víz elválasztásából származó zsír-olaj keverék, amely különbözik a 19 08 09-től	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03
19 08 11*	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
19 08 12	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 11-től	12 000	E02-05, E03-01, E04-02, E04-03
19 08 13*	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
19 08 14	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 13-tól	12 000	E02-05, E03-01, E04-02, E04-03
19 09	ivóvíz vagy ipari víz termeléséből származó hulladék		
19 09 01	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladék	12 000	E02-03, E04-02
19 09 02	víz derítéséből származó iszap	12 000	E02-03, E03-01, E04-02, E04-03
19 09 03	karbonát sók eltávolításából származó iszap	12 000	E02-03, E03-01, E04-02, E04-03
19 09 04	kimerült aktív szén	12 000	E02-03, E02-05
19 09 05	telítődött vagy kimerült ioncserélő gyanták	12 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03
19 09 06	ioncserélők regenerálásából származó oldat és iszap	12 000	E02-03, E04-02, E04-03

19 10	fém tartalmú hulladék aprításából (shredderezéséből) származó hulladék		
19 10 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó könnyű frakció és por	8 000	E02-03, E02-04, E02-05, E04-03, E04-13
19 10 04	könnyű frakció és por, amely különbözik a 19 10 03-tól	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
19 10 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó más frakciók	8 000	E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
19 10 06	más frakciók, amelyek különböznek a 19 10 05-től	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
19 11	olaj regenerálásából származó hulladék		
19 11 01*	elhasznált agyagszűrők	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-13
19 11 02*	savas kátrány	8 000	E02-03, E04-02
19 11 03*	vizes folyékony hulladék	8 000	E04-02, E04-03
19 11 04*	fűtőanyagok lúggal való kezeléséből származó hulladék	8 000	E02-05, E04-02, E04-03
19 11 05*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E02-03, E04-02, E04-03
19 11 06	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 11 05-től	12 000	E02-05, E04-02, E04-03
19 11 07*	füstgáztisztításból származó hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03, E04-13
19 12	közelebről meg nem határozott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék		
19 12 01	papír és karton	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
19 12 02	fém vas	1 250	E02-03, E02-04, E02-05
19 12 03	nemvas fémek	1 250	E02-03, E02-04, E02-05
19 12 04	műanyag és gumi	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
19 12 05	üveg	12 000	E02-03, E02-05
19 12 06*	veszélyes anyagokat tartalmazó fa	8 000	E02-03, E02-04, E02-05, E04-02
19 12 07	fa, amely különbözik a 19 12 06-tól	12 000	E02-03, E02-04, E02-05

19 12 08	textíliák	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
19 12 09	ásványi anyagok (pl. homok, kövek)	12 000	E02-03, E02-05
19 12 10	éghető hulladék (pl. keverékből készített tüzelőanyag)	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
19 12 11*	egyéb, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-03
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
19 13	szennyezett talaj és talajvíz remediációjából származó hulladék		
19 13 01*	szennyezett talaj remediációjából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	8 000	E02-03, E02-05, E04-02, E04-13
19 13 02	szennyezett talaj remediációjából származó szilárd hulladék, amely különbözik a 19 13 01-től	12 000	E02-05, E04-02
19 13 03*	szennyezett talaj remediációjából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E02-03, E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
19 13 04	szennyezett talaj remediációjából származó iszap, amely különbözik a 19 13 03-tól	12 000	E02-03, E03-01, E04-02
19 13 05*	szennyezett talajvíz remediációjából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	8 000	E02-03, E03-01, E04-02, E04-03, E04-13
19 13 06	szennyezett talajvíz remediációjából származó iszap, amely különbözik a 19 13 05-től	12 000	E02-03, E03-01, E04-02
19 13 07*	szennyezett talajvíz remediációjából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szennyvíz, tömény vizes oldatok	8 000	E02-03, E03-01, E04-02, E04-03
19 13 08	szennyezett talajvíz remediációjából származó szennyvíz, tömény vizes oldatok, amelyek különböznek a 19 13 07-től	12 000	E03-01, E04-02, E04-03
20	TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYÚJTOTT FRAKCIÓT IS		
20 01	elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve a 15 01)		
20 01 01	papír és karton	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
20 01 02	üveg	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
20 01 10	ruhanemű	12 000	E02-03, E02-04, E02-05
20 01 11	textíliák	12 000	E02-03, E02-04, E02-05

20 01 13*	oldószer	8 000	E04-02, E04-03
20 01 14*	savak	8 000	E03-01, E04-03
20 01 15*	lúgok	8 000	E03-01, E04-03
20 01 17*	fényképezeti vegyszer	8 000	E03-01, E04-02, E04-03, E02-05
20 01 19*	növényvédő szer	8 000	E02-05, E04-02, E04-03
20 01 23*	klór-fluor-szénhidrogént tartalmazó kiselejtezett berendezés	8 000	E02-05
20 01 25	étolaj és zsír	12 000	E04-03, E02-05, E04-02
20 01 26*	olaj és zsír, amely különbözik a 20 01 25-től	8 000	E04-03, E02-05, E04-02
20 01 27*	veszélyes anyagokat tartalmazó festékek, tinták, ragasztók és gyanták	8 000	E04-03, E02-05, E04-02
20 01 28	festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től	12 000	E04-03, E02-05, E04-02
20 01 29*	veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer	8 000	E04-03, E02-05, E04-02
20 01 30	mosószer	12 000	E04-03, E02-05, E04-02
20 01 32	gyógyszerek, amelyek különböznek a 20 01 31-től	12 000	E02-05, E04-02
20 01 33*	elemek és akkumulátorok, amelyek között a 16 06 01, a 16 06 02 vagy a 16 06 03 azonosító kóddal jelölt elemek és akkumulátorok is megtalálhatók	8 000	E02-05
20 01 34	elemek és akkumulátorok, amelyek különböznek a 20 01 33-tól	1 250	E02-05
20 01 35*	veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től és a 20 01 23-tól	8 000	E02-03, E02-05
20 01 36	kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től, a 20 01 23-tól és a 20 01 35-től	12 000	E04-03, E02-05
20 01 37*	veszélyes anyagokat tartalmazó fa	8 000	E02-03, E02-04, E02-05
20 01 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től	12 000	E02-03, E02-05
20 01 39	műanyagok	12 000	E02-03, E02-04, E04-03, E02-05
20 01 40	fémek	1 250	E02-03, E02-04, E02-05
20 02	kertekből és parkokból származó hulladék (a temetői hulladékot is beleértve)		

20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	12 000	E02-03
20 02 02	talaj és kövek	12 000	E02-03, E02-05
20 02 03	egyéb, biológiailag lebonthatatlan hulladék	12 000	E02-03
20 03	egyéb települési hulladék		
20 03 02	piacokon képződő hulladék	12 000	E02-03
20 03 03	úttisztításból származó maradék hulladék	12 000	E02-03
20 03 07	lomhulladék	12 000	E02-05

Az előkezelhető veszélyes hulladékok összes mennyisége: **8 000 t/év**, az előkezelhető nem veszélyes hulladékok összes mennyisége: **12 000 t/év**. A telephelyen előkezelhető fémhulladékok mennyisége 1 250 t/év, de max. 5 t/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 autóroncstelepeket)” – előzetes vizsgálatra kötelezettnek minősül és jelen engedély alapján nem végezhető).

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megjelenítését szolgálja.



A dokumentum elektronikusan hitelesített.
Dátum: 2020.12.29 16:07:19
Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal
Hudák Tibor