



## CSONGRÁD-CSANÁD MEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: CS/Z02/07291-13/2022.  
Ügyintéző: Nagyné dr. Rácz Ágnes  
Kriván Tímea  
Kiss Brigitta  
Kávai Andrea  
Tel.: + 36 (62) 681-659

Tárgy: hulladékgazdálkodási  
engedély  
Hiv. szám: -  
Melléklet: -

### HATÁROZAT

A Csongrád-Csanád Megyei Kormányhivatal, mint hulladékgazdálkodási feladat- és hatáskörben eljáró hatóság a **Multigrade Környezetvédelmi Kft.** (1119 Budapest, Andor u. 21/C. fszt. 1; KÜJ szám: 100 375 756; KSH-szám: 11095347-3900-113-01) részére

### hulladékgazdálkodási engedélyt ad

az alábbiak szerint:

#### A telephely adatai:

Cím: 6728 Szeged, Dorozsmai út 35. szám (hrsz: 16890)

KTJ: 102 102 791 (1. sz. telephelyrész)

KTJ: 102 378 879 (2. sz. telephelyrész)

#### Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenység:

- I. Veszélyes és nem veszélyes hulladékok telephelyen történő gyűjtése és előzetes válogatása
- II. A telephelyen átvett, gyűjtött, válogatott veszélyes és nem veszélyes hulladék egy részének telephelyen történő előkezelése, hasznosítása
- III. Telephelyen kívüli külső helyszíneken történő építési-bontási hulladékok előkezelése, hasznosítása

---

Csongrád-Csanád Megyei Kormányhivatal  
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály  
Hulladékgazdálkodási Osztály  
6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11.  
Telefon: (06-62) 680-165 KRID azonosító: 124087718  
E-mail: ktfo@csongrad.gov.hu  
www.csmkh.hu

**Az engedélyezett hulladékkezelési műveletek megnevezése:**

- R4 Fémek és fémvegyületek visszanyerése, újrafeldolgozása
- R5 Egyéb szerves anyagok visszanyerése, újrafeldolgozása (ideértve a talaj hasznosítását eredményező talajtisztítást és a szerves építőanyagok újrafeldolgozását)
- R5a Szerves anyagok újrahasználatra való előkészítése, szerves építőanyagok újrafeldolgozása
- R12 Átalakítás az R1-R11 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (R-kód hiányában ez a művelet magában foglalhatja a hasznosítást megelőző előkészítő műveleteket, mint például az R1-R11 műveleteket megelőzően végzett válogatás, aprítás, tömörítés, pellet-készítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés)
- R13 Tárolás az R1-R12 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (a képződés helyén az elszállításig történő átmeneti tárolás kivételével, ahol az átmeneti tárolás a 2. § (1) bekezdésének 17. pontja szerinti előzetes tárolást jelenti).
- 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].

**Az engedélyezett előkészítő műveletek megnevezése:**

- E02 - 01 szétválasztás (szeparálás)
- E02 - 03 aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés)
- E02 - 04 tömörítés, bálázás, darabosítás (pl. agglomerálás, regranulálás);
- E02 - 05 válogatás alaki jellemzők szerint (osztályozás)
- E02 - 06 válogatás anyagminőség szerint (osztályozás);
- E02 - 08 hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés bontása
- E02 - 15 mosás (vízzel)
- E02 - 16 keverés
- E02 - 17 mechanikai tisztítás
- E03 - 01 semlegesítés, közömbösítés
- E04 - 01 desztillálás
- E04 - 03 fázis szétválasztás
- E04 - 06 töményítés, bepárlás
- E04 - 07 pelyhesítés (flokkulálás), koagulálás, flotálás

I. A telephelyen átvehető, gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok

1.) A telephelyi gyűjtés, előzetes válogatás tevékenységekbe bevonható veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség tonna/év	Kezelési művelet
01 03 04*	szulfidos ércek feldolgozásából származó visszamaradó, savképző meddő	90 000	R12
01 03 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb meddő	90 000	R12
01 03 07*	fém tartalmú ásványok fizikai és kémiai feldolgozásából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb hulladék	90 000	R12
01 04 07*	nemfémes ásványok fizikai és kémiai feldolgozásából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	90 000	R12
01 05 05*	olaj tartalmú fűrőiszap és hulladék	90 000	E02-01
01 05 06*	veszélyes anyagokat tartalmazó fűrőiszap és egyéb hulladék	90 000	E02-01
02 01 08*	veszélyes anyagokat tartalmazó, agrokémiai hulladék	90 000	R12
03 01 04*	veszélyes anyagokat tartalmazó fűrészpor, faforgács, darabos eselék, fa, forgácslap és furnér	90 000	R12
03 02 01*	halogénezett szerves vegyületeket nem tartalmazó faanyagvédőszer	90 000	R12
03 02 02*	halogénezett szerves vegyületeket tartalmazó faanyagvédőszer	90 000	R12
03 02 03*	fém-organikus vegyületeket tartalmazó faanyagvédőszer	90 000	R12
03 02 04*	szervetlen vegyületeket tartalmazó faanyagvédőszer	90 000	R12
03 02 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó, egyéb faanyagvédőszer	90 000	R12
04 01 03*	oldószertartalmú, zsírtalanítási, folyékony fázis nélküli hulladék	90 000	R12
04 02 14*	kikészítésből származó, szerves oldószert tartalmazó hulladék	90 000	R12
04 02 16*	veszélyes anyagot tartalmazó színezék és pigment		R12
04 02 19*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	R12
05 01 02*	sótalanító berendezésből származó iszap	90 000	E02-01
05 01 03*	tartályfenék iszap	90 000	E02-01
05 01 04*	alkil-savas iszap	90 000	E02-01
05 01 05*	kiömlött olaj	90 000	R12
05 01 06*	üzem, vagy a berendezések karbantartásából származó olajos iszap	90 000	E02-01

05 01 07*	savas kátrány	90 000	R12
05 01 08*	egyéb kátrány	90 000	R12
05 01 09*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagot tartalmazó iszap	90 000	E02-01
05 01 11*	tüzelőanyagok lúgos tisztításából származó hulladék	90 000	R12
05 01 12*	savas olaj	90 000	R12
05 01 15*	elhasznált derítőföld	90 000	R12
05 06 01*	savas kátrány	90 000	R12
05 06 03*	egyéb kátrányféle	90 000	R12
06 01 01*	kénsav és kénessav	90 000	E03-01; R12
06 01 02*	sósav	90 000	E03-01; R12
06 01 03*	folysav (hidrogén-fluorid)	90 000	E03-01; R12
06 01 04*	foszforsav és foszforosav	90 000	E03-01; R12
06 01 05*	salétromsav és salétromosav	90 000	E03-01; R12
06 01 06*	egyéb sav	90 000	E03-01; R12
06 02 01*	kalcium-hidroxid	90 000	E03-01; R12
06 02 03*	ammónium-hidroxid	90 000	E03-01; R12
06 02 04*	nátrium- és kálium-hidroxid	90 000	E03-01; R12
06 02 05*	egyéb lúg	90 000	E03-01; R12
06 03 11*	cianid tartalmú szilárd sók és oldatok	90 000	E03-01; R12
06 03 13*	nehézfémeket tartalmazó szilárd sók és oldataik	90 000	E03-01; R12
06 03 15*	nehézfémeket tartalmazó fénoxid	90 000	R12
06 04 03*	arzéntartalmú hulladék	90 000	R12
06 04 04*	higanytartalmú hulladék	90 000	R12
06 04 05*	más nehézfémeket tartalmazó hulladék	90 000	E03-01; R12
06 05 02*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	E02-01
06 06 02*	veszélyes szulfidvegyületeket tartalmazó hulladék	90 000	R12
06 07 01*	elektrolízisből származó azbeszttartalmú hulladék	90 000	R12
06 07 02*	klórgyártásból származó aktív szén	90 000	R12
06 07 03*	higanyt tartalmazó bárium-szulfát iszap	90 000	R12
06 07 04*	oldat és sav, pl. kontakt-sav	90 000	E03-01;



			R12
06 08 02*	veszélyes klór-szilánokat tartalmazó hulladék	90 000	R12
06 09 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó vagy azokkal szennyezett, kalcium alapú reakciók hulladéka	90 000	R12
06 10 02*	veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	90 000	R12
06 13 01*	szerveetlen növényvédő szerek, faanyagvédő szerek és egyéb biocidok	90 000	R12
06 13 02*	kimerült aktív szén (kivéve a 06 07 02)	90 000	E02-06; R12
06 13 04*	azbeszt feldolgozásának hulladéka	90 000	E02-06; R12
06 13 05*	korom	90 000	R12
07 01 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 01 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 01 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 01 07*	halogéntartalmú üstmaradék és reakciómaradék	90 000	E02-06; R12
07 01 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	90 000	E02-06; R12
07 01 09*	halogéntartalmú szűrőpogácsák, kimerült felitató anyagok (abszorbensek)	90 000	E02-06; R12
07 01 10*	egyéb szűrőpogácsák, kimerült felitató anyagok (abszorbensek)	90 000	E02-06; R12
07 01 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	E02-01
07 02 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 02 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 02 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 02 07*	halogéntartalmú üstmaradék és reakciómaradék	90 000	E02-06; R12
07 02 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	90 000	E02-06; R12
07 02 09*	halogéntartalmú szűrőpogácsák, kimerült felitató anyagok (abszorbensek)	90 000	E02-06; R12
07 02 10*	egyéb szűrőpogácsák, kimerült felitató anyagok (abszorbensek)	90 000	E02-06; R12
07 02 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	E02-01

07 02 14*	veszélyes anyagokat tartalmazó adalékanyag hulladék	90 000	R12
07 02 16*	veszélyes szerves szilíciumvegyületeket tartalmazó hulladék	90 000	R12
07 03 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 03 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 03 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 03 07*	halogéntartalmú üstmaradék és reakciómaradék	90 000	E02-06; R12
07 03 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	90 000	E02-06; R12
07 03 09*	halogéntartalmú szűrőpogácsák, kimerült felitató anyagok (abszorbensek)	90 000	E02-06; R12
07 03 10*	egyéb szűrőpogácsák, kimerült felitató anyagok (abszorbensek)	90 000	E02-06; R12
07 03 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	E02-01
07 04 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 04 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 04 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 04 07*	halogéntartalmú üstmaradék és reakciómaradék	90 000	E02-06; R12
07 04 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	90 000	E02-06; R12
07 04 09*	halogéntartalmú szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	90 000	E02-06; R12
07 04 10*	egyéb szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	90 000	E02-06; R12
07 04 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	E02-01
07 04 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	90 000	E02-06; R12
07 05 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 05 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 05 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01

07 05 07*	halogéntartalmú üstmaradék és reakciómaradék	90 000	E02-06; R12
07 05 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	90 000	R12; E02-06
07 05 09*	halogéntartalmú szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	90 000	E02-06; R12
07 05 10*	egyéb szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	90 000	E02-06; R12
07 05 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	E02-01
07 05 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	90 000	E02-06; R12
07 06 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 06 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 06 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 06 07*	halogéntartalmú üstmaradék és reakciómaradék	90 000	E02-06; R12
07 06 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	90 000	E02-06; R12
07 06 09*	halogéntartalmú szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	90 000	E02-06; R12
07 06 10*	egyéb szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	90 000	R12
07 06 11*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	E02-01
07 07 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 07 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 07 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	90 000	E03-01
07 07 07*	halogéntartalmú üstmaradék és reakciómaradék	90 000	E02-06; R12
07 07 08*	egyéb üstmaradék és reakciómaradék	90 000	E02-06; R12
07 07 09*	halogéntartalmú szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	90 000	E02-06; R12
07 07 10*	egyéb szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	90 000	R12

07 07 11*	a folyékony hulladéknak a telephelyen történő kezeléséből származó veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	E02-01
08 01 11*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-hulladék	90 000	E02-16; R12
08 01 13*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-iszap	90 000	R12
08 01 15*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék és lakk tartalmú vizes iszap	90 000	R12
08 01 17*	festékek és lakkok eltávolításából származó, szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	90 000	E02-16; R12
08 01 19*	szerves oldószereket, valamint más veszélyes anyagokat tartalmazó festék vagy lakk tartalmú vizes szuszpenziók	90 000	E02-01; R12
08 01 21*	festékek és lakkok eltávolítására használt, hulladékká vált anyagok	90 000	E02-16; R12
08 03 12*	veszélyes anyagokat tartalmazó nyomdafesték hulladék	90 000	R12
08 03 14*	veszélyes anyagokat tartalmazó nyomdafesték iszap	90 000	E02-01
08 03 16*	hulladékká vált gravírozó oldat	90 000	R12
08 03 17*	veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner	90 000	R12
08 03 19*	diszpergált olaj	90 000	R12
08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka	90 000	E02-16; R12
08 04 11*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztó-, tömítőanyagok iszapja	90 000	E02-16; R12
08 04 13*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok vizes iszapja	90 000	E02-16; R12
08 04 15*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat, valamint ragasztókat, tömítőanyagokat tartalmazó vizes folyékony hulladék	90 000	E03-01; R12
08 04 17*	gyantaolaj	90 000	R12
08 05 01*	hulladék izocianátok	90 000	R12
09 01 01*	vizes alapú előhívó- és aktiváló oldat	90 000	E03-01; R12
09 01 02*	vizes alapú ofszetlemező előhívó oldat	90 000	E03-01; R12
09 01 03*	oldószer alapú előhívó oldat	90 000	E03-01; R12
09 01 04*	rögzítő (fixír) oldat	90 000	E03-01; R12
09 01 05*	halványító oldat és halványító rögzítő fixír oldat	90 000	E03-01; R12

09 01 06*	fényképészeti hulladék képződés telephelyén történő kezeléséből származó ezüsttartalmú hulladék	90 000	E03-01; R12
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	90 000	E02-08
09 01 13*	képződés telephelyén történő ezüst visszanyerés vizes folyékony hulladéka, amely különbözik a 09 01 06-tól	90 000	E03-01; R12
10 01 04*	olajtűzelés pernyéje és kazánpora	90 000	R12
10 01 09*	kénsav	90 000	E03-01
10 01 13*	tüzelőanyagként használt emulgeált szénhidrogének pernyéje	90 000	R12
10 01 14*	együttégetésből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hamu, salak és kazán por	90 000	R12
10 01 16*	együttégetésből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó pernye	90 000	R12
10 01 18*	gázok tisztításából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	90 000	R12
10 01 20*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	E02-01
10 01 22*	kazán tisztításából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó vizes iszap	90 000	E02-01
10 02 07*	gázok kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	90 000	R12
10 02 11*	hűtővíz kezeléséből származó, olajat tartalmazó hulladék	90 000	E02-01
10 02 13*	gázok kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	90 000	R12
10 03 04*	elsődleges termelésből származó salak	90 000	R12
10 03 08*	másodlagos termelésből származó sósalak	90 000	R12
10 03 09*	másodlagos termelésből származó salak (feketesalak)	90 000	R12
10 03 15*	vízzel érintkezve veszélyes mennyiségben gyúlékony gázokat fejlesztő fölözék és salak	90 000	R12
10 03 17*	anód gyártásából származó, kátrányt tartalmazó hulladék	90 000	R12
10 03 19*	füstgázból származó, veszélyes anyagokat tartalmazó por	90 000	R12
10 03 21*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb részecskék és por (beleértve a golyósmalmok porát is)	90 000	R12
10 03 23*	gázok kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	90 000	R12
10 03 25*	gázok kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	90 000	R12
10 03 27*	hűtővíz kezeléséből származó, olajat tartalmazó hulladék	90 000	E02-01

10 03 29*	sósalak és feketesalak kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	90 000	R12
10 04 02*	elsődleges és másodlagos termelésből származó kohósalak (fémsalak) és főlözék	90 000	R12
10 04 06*	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	90 000	E02-06; R12
10 04 07*	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa	90 000	E02-06; R12
10 04 09*	hűtővíz kezeléséből származó, olajat tartalmazó hulladék	90 000	E02-01
10 05 05*	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	90 000	E02-06; R12
10 05 06*	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa	90 000	E02-06; R12
10 05 08*	hűtővíz kezeléséből származó, olajat tartalmazó hulladék	90 000	E02-01
10 06 03*	füstgáz por	90 000	R12
10 06 06*	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	90 000	E02-06; R12
10 06 07*	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa	90 000	E02-06; R12
10 06 09*	hűtővíz kezeléséből származó, olajat tartalmazó hulladék	90 000	E02-01
10 07 07*	hűtővíz kezeléséből származó, olajat tartalmazó hulladék	90 000	E02-01
10 08 08*	elsődleges és másodlagos termelés sósalakja	90 000	R12
10 08 12*	anódgyártásból származó, kátrányt tartalmazó hulladék	90 000	R12
10 08 15*	veszélyes anyagokat tartalmazó füstgáz por	90 000	R12
10 08 17*	füstgáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	90 000	E02-06; R12
10 08 19*	hűtővíz kezeléséből származó, olajat tartalmazó hulladék	90 000	E02-01
10 09 05*	fémöntésre nem használt, veszélyes anyagokat tartalmazó öntőmag és forma	90 000	E02-06; R12
10 09 07*	fémöntésre használt, veszélyes anyagokat tartalmazó öntőmag és forma	90 000	R12
10 09 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó füstgáz por	90 000	R12
10 09 11*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb részecskék	90 000	R12
10 09 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó kötőanyag hulladék	90 000	R12
10 09 15*	veszélyes összetevőket tartalmazó, hulladékká vált repedésjelző anyag	90 000	R12
10 10 05*	fémöntésre nem használt, veszélyes anyagot tartalmazó öntőmag és forma	90 000	R12
10 10 07*	fémöntésre használt, veszélyes anyagokat tartalmazó öntőmag és forma	90 000	E02-06; R12

10 10 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó füstgáz por	90 000	R12
10 10 11*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb részecskék	90 000	E02-06; R12
10 10 13*	veszélyes anyagot tartalmazó kötőanyag hulladék	90 000	R12
10 10 15*	veszélyes összetevőket tartalmazó, hulladékká vált repedésjelző anyag	90 000	E02-06; R12
10 11 09*	feldolgozásra előkészített keverék veszélyes anyagokat tartalmazó hulladéka	90 000	R12
10 11 11*	nehézfémeket tartalmazó (pl. katódsugár csövek), üvegrészecskék és üvegporszerű hulladéka	90 000	R12
10 11 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó üvegcsiszolási és polírozási iszap	90 000	E02-01
10 11 15*	füstgáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	90 000	R12
10 11 17*	füstgáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	90 000	E02-01; R12
10 11 19*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	90 000	E02-01; R12
10 12 09*	gáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	90 000	E02-06; R12
10 12 11*	nehézfémeket tartalmazó zománcozási hulladék	90 000	R12
10 13 09*	azbesztcement gyártásakor képződő, azbesztet tartalmazó szilárd hulladék	90 000	R12
10 13 12*	gáz kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	90 000	R12
10 14 01*	füstgáz tisztításából származó, higanyt tartalmazó hulladék	90 000	R12
11 01 05*	reve eltávolítására használt sav	90 000	E03-01
11 01 06*	közelebbről meg nem határozott sav	90 000	E03-01
11 01 07*	pácolásra használt lúg	90 000	E03-01
11 01 08*	foszfátózásból származó iszap	90 000	R12
11 01 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	90 000	R12
11 01 11*	veszélyes anyagokat tartalmazó öblítő- és mosóvíz	90 000	E03-01
11 01 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó zsírtalanítási hulladék	90 000	E03-01
11 01 15*	membrán- és ioncserélő rendszerek veszélyes anyagokat tartalmazó eluátuma és iszapja	90 000	R12
11 01 16*	kimerült vagy telített ioncserélő gyanta	90 000	E02-05; R12
11 01 98*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb hulladék	90 000	E03-01
11 02 02*	cink-hidrometallurgiai iszap (a jarozitot és goethitet is beleértve)	90 000	E02-05; R12

11 02 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó réz-hidrometallurgiai hulladék	90 000	R12
11 02 07*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb hulladék	90 000	R12
11 03 02*	egyéb hulladék	90 000	R12
11 05 03*	gázkezeléséből származó szilárd hulladék	90 000	E02-05; R12
11 05 04*	elhasznált folyósítószer	90 000	R12
12 01 06*	ásványi alapú, halogénelemeket tartalmazó gépolaj (kivéve az emulziót és az oldatot)	90 000	E02-01; R12
12 01 07*	halogénmentes, ásványi alapú gépolaj (kivéve az emulziót és az oldatot)	90 000	E02-01; R12
12 01 08*	halogénelemeket tartalmazó hűtő-kenő emulzió és oldat	90 000	E02-01; R12
12 01 09*	halogénmentes hűtő-kenő emulzió és oldat	90 000	E04-03; E04-06
12 01 10*	szintetikus gépolaj	90 000	E02-01; R12
12 01 12*	elhasznált viasz és zsír	90 000	E02-01; R12
12 01 14*	veszélyes anyagokat tartalmazó, gépi megmunkálás során képződő iszap	90 000	E02-01; R12
12 01 16*	veszélyes anyagokat tartalmazó homokfúvatási hulladék	90 000	E02-01; R12
12 01 18*	olajat tartalmazó fémszap (csiszolás, hónolás, lappolás iszapja)	90 000	E02-01; R12
12 01 19*	biológiailag lebomló gépolaj	90 000	E02-01; R12
12 01 20*	veszélyes anyagokat tartalmazó elhasznált csiszolóanyagok és eszköz	90 000	R12
12 03 01*	vizes mosófolyadék	90 000	E03-01
12 03 02*	gőzzel végzett zsírtalanítás hulladéka	90 000	E04-03; E04-06
13 01 01*	PCB-t tartalmazó hidraulikaolaj	90 000	E02-01; R12
13 01 04*	klórozott szerves vegyületeket tartalmazó emulzió	90 000	E02-01; R12
13 01 05*	klórozott szerves vegyületeket nem tartalmazó emulzió	90 000	E04-03; E04-06
13 01 09*	klórozott szerves vegyületeket tartalmazó, ásványolaj alapú hidraulikaolaj	90 000	E02-01; R12
13 01 10*	klórozott szerves vegyületeket nem tartalmazó ásványolaj alapú hidraulikaolaj	90 000	E02-01; R12
13 01 11*	szintetikus hidraulikaolaj	90 000	E02-01; R12
13 01 13*	egyéb hidraulikaolaj	90 000	E02-01; R12



13 02 04*	ásványolaj alapú, klórvegyületet tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	90 000	E02-01; R12
13 02 05*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	90 000	E02-01; R12
13 02 06*	szintetikus motor-, hajtómű- és kenőolaj	90 000	E02-01; R12
13 02 07*	biológiailag könnyen lebomló motor-, hajtómű- és kenőolaj	90 000	E02-01; R12
13 02 08*	egyéb motor-, hajtómű- és kenőolaj	90 000	E02-01; R12
13 03 01*	PCB-t tartalmazó szigetelő és hőtranszmissziós olajok	90 000	E02-01; R12
13 03 06*	ásványolaj alapú, klórvegyületet tartalmazó szigetelő és hőtranszmissziós olaj, amely különbözik a 13 03 01-től	90 000	E02-01; R12
13 03 07*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó szigetelő és hőtranszmissziós olaj	90 000	E02-01; R12
13 03 08*	szintetikus szigetelő és hőtranszmissziós olaj	90 000	E02-01; R12
13 03 09*	biológiailag könnyen lebomló szigetelő és hőtranszmissziós olaj	90 000	E02-01; R12
13 03 10*	egyéb szigetelő és hőtranszmissziós olaj	90 000	E02-01; R12
13 04 01*	belvízi hajózásból származó, olajjal szennyezett fenékvíz	90 000	E04-03; E04-06
13 04 02*	kikötői olaj- és homokfogóból származó olajtartalmú hulladék	90 000	E02-01
13 04 03*	egyéb, hajózásból származó, olajjal szennyezett fenékvíz	90 000	E04-03; E04-06
13 05 01*	homokfogóból és olaj-víz szeparátorokból származó szilárd anyag	90 000	E02-01
13 05 02*	olaj-víz szeparátorokból származó iszap	90 000	E04-03; E04-06
13 05 03*	bűzelzáróból származó iszap	90 000	E02-01
13 05 06*	olaj-víz szeparátorokból származó olaj	90 000	E02-01
13 05 07*	olaj-víz szeparátorokból származó olajat tartalmazó víz	90 000	E04-03; E04-06
13 05 08*	homokfogóból és olaj-víz szeparátorokból származó hulladékok keveréke	90 000	E04-03; E04-06
13 07 01*	tüzelőolaj és dízelolaj	90 000	R12
13 07 02*	benzin	90 000	R12
13 07 03*	egyéb üzemanyagok (ideértve a keverékeket is)	90 000	R12
13 08 01*	sótalanítási iszapok, emulziók	90 000	E04-03; E04-06
13 08 02*	egyéb emulziók	90 000	E04-03; E04-06

13 08 99*	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	R12
14 06 01*	klór-fluor-szénhidrogén, HCFC, HFC	90 000	R12
14 06 02*	egyéb halogénezett oldószer és oldószer keverék	90 000	R12
14 06 03*	egyéb oldószer és oldószer keverék	90 000	R12
14 06 04*	halogénezett oldószereket tartalmazó iszap és szilárd hulladék	90 000	R12
14 06 05*	egyéb oldószereket tartalmazó iszap és szilárd hulladék	90 000	R12
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	90 000	E02-15; R12
15 01 11*	veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat	90 000	E02-17; R12
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	90 000	E02-03; R12
16 01 07*	olajszűrő	90 000	E02-01; E02-03; R12
16 01 08*	higanyt tartalmazó alkatrész	90 000	R12
16 01 09*	PCB-t tartalmazó alkatrész	90 000	R12
16 01 10*	robbanó tulajdonságú alkatrész (pl. légzsák, pirotechnikai övfeszítő)	90 000	R12
16 01 11*	azbesztet tartalmazó sűrűlódó-betét	90 000	R12
16 01 13*	félfolyadék	90 000	R12
16 01 14*	veszélyes anyagokat tartalmazó fagyálló folyadék	90 000	R12
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	90 000	R12
16 02 09*	PCB-t tartalmazó transzformátorok és kondenzátorok	90 000	R12
16 02 10*	PCB-t tartalmazó vagy azzal szennyezett, használatból kivont berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től	90 000	R12
16 02 11*	klór-fluor-szénhidrogéneket (HCFC, HFC) tartalmazó használatból kivont berendezés	90 000	R12
16 02 12*	kiporló azbesztet tartalmazó használatból kivont berendezés	90 000	R12
16 02 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 12-ig terjedő hulladéktípusoktól	90 000	R12
16 02 15*	kiselejtezett berendezésből eltávolított veszélyes anyag	90 000	R12
16 03 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó szervetlen hulladék	90 000	R12
16 03 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék	90 000	R12

16 05 04*	nyomásálló tartályokban tárolt, veszélyes anyagokat tartalmazó gázok (ideértve a halonokat is)	90 000	R12
16 05 06*	veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett laboratóriumi vegyszerek, ideértve a laboratóriumi vegyszerek keverékeit is	90 000	R12
16 05 07*	használatból kivont, veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett szerves vegyszerek	90 000	E03-01
16 05 08*	használatból kivont, veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett szerves vegyszerek	90 000	R12
16 06 01*	ólomakkumulátorok	90 000	R4
16 06 02*	nikkel-kadmium elemek	90 000	R4
16 06 03*	higanyt tartalmazó elemek	90 000	R4
16 06 06*	elemekből és akkumulátorokból származó, elkülönítetten gyűjtött elektrolit	90 000	R4
16 07 08*	olajat tartalmazó hulladék	90 000	E02-01; R12
16 07 09*	egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	90 000	E03-01; R12
16 08 02*	veszélyes átmeneti fémeket vagy veszélyes átmeneti fémek vegyületeit tartalmazó elhasznált katalizátorok	90 000	R12
16 08 05*	foszforsavat tartalmazó elhasznált katalizátor	90 000	R12
16 08 06*	elhasznált folyadékok, amelyeket katalizátorként alkalmaztak	90 000	E04-03; E04-06
16 08 07*	veszélyes anyagokkal szennyezett katalizátorok	90 000	R12
16 09 01*	permanganátok pl. kálium-permanganát	90 000	R12
16 09 02*	kromátok pl. kálium-kromát, kálium- vagy nátrium-dikromát	90 000	R12
16 09 03*	peroxidok pl. hidrogén-peroxid	90 000	R12
16 09 04*	közelebbről meg nem határozott oxidáló anyag	90 000	R12
16 10 01*	veszélyes anyagokat tartalmazó vizes folyékony hulladék	90 000	E03-01
16 10 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó vizes tömény oldatok	90 000	E04-03; E04-06
16 11 01*	kohászati folyamatokban használt, veszélyes anyagokat tartalmazó, szénalapú béléanyagok és tűzálló anyagok	90 000	R12
16 11 03*	kohászati folyamatokban használt, veszélyes anyagokat tartalmazó, egyéb béléanyagok és tűzálló anyagok	90 000	R12
16 11 05*	kohászaton kívüli folyamatokban használt, veszélyes anyagokat tartalmazó béléanyagok és tűzálló anyagok	90 000	R12
17 01 06*	veszélyes anyagokat tartalmazó beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke	90 000	E02-05

17 02 04*	veszélyes anyagokat tartalmazó vagy azzal szennyezett üveg, műanyag, fa	90 000	E02-05
17 03 01*	szénkátrányt tartalmazó bitumen keverék	90 000	R12
17 03 03*	szénkátrány és kátránytermék	90 000	R12
17 04 09*	veszélyes anyagokkal szennyezett fémhulladék	90 000	R4
17 04 10*	olajat, szénkátrányt vagy egyéb veszélyes anyagot tartalmazó kábel	90 000	R4
17 05 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kövek	90 000	R12
17 05 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó kotrási meddő	90 000	R12
17 05 07*	veszélyes anyagokat tartalmazó vasúti pálya kavicságya	90 000	R12
17 06 01*	azbeszttartalmú szigetelőanyag	90 000	R12
17 06 03*	egyéb szigetelőanyag, amely veszélyes anyagból áll vagy azokat tartalmaz	90 000	R12
17 06 05*	azbeszttet tartalmazó építőanyag	90 000	R12
17 08 01*	veszélyes anyagokkal szennyezett gipsz-alapú építőanyag	90 000	R12
17 09 01*	higanyt tartalmazó építési-bontási hulladék	90 000	R12
17 09 02*	PCB-t tartalmazó építési-bontási hulladék (pl. PCB-t tartalmazó szigetelőanyag, PCB-eket tartalmazó gyanta alapú padozat, PCB-t tartalmazó leszigetelt ablak, PCB-t tartalmazó kondenzátorok)	90 000	E02-06
17 09 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb építési-bontási hulladék (ideértve a kevert hulladékot is)	90 000	E02-05
18 01 03*	egyéb hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében	90 000	R12
18 01 06*	veszélyes anyagokat tartalmazó vagy abból álló vegyszer	90 000	R12
18 01 08*	citotoxikus és citosztatikus gyógyszer	90 000	R12
18 01 10*	fogászati célokra használt amalgám hulladék	90 000	R12
18 02 02*	egyéb hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében	90 000	R12
18 02 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó vagy abból álló vegyszer	90 000	R12
18 02 07*	citotoxikus és citosztatikus gyógyszer	90 000	R12
19 01 05*	gázok kezeléséből származó szűrőpogácsa	90 000	R12
19 01 06*	gázok kezeléséből származó vizes, folyékony hulladék, és egyéb vizes folyékony hulladék	90 000	E04-03; E04-06
19 01 07*	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	90 000	R12
19 01 10*	füstgáz kezeléséből származó elhasznált aktív szén	90 000	R12
19 01 11*	veszélyes anyagokat tartalmazó kazánhamu és salak	90 000	R12
19 01 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó pernye	90 000	R12
19 01 15*	veszélyes anyagokat tartalmazó, kazánból eltávolított por	90 000	R12

19 01 17*	veszélyes anyagokat tartalmazó, pirolízis hulladék	90 000	R12
19 02 04*	előkevert hulladék, amely legalább egy veszélyes hulladékot tartalmaz	90 000	E02-01; R12
19 02 05*	fizikai-kémiai kezelésből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	E02-01
19 02 07*	elválasztásból származó olaj és koncentrátum	90 000	E02-01
19 02 08*	veszélyes anyagokat tartalmazó folyékony, éghető hulladék	90 000	R12
19 02 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd, éghető hulladék	90 000	R12
19 02 11*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb hulladék	90 000	R12
19 03 04*	csak részben stabilizált, veszélyesként megjelölt hulladék, amely különbözik a 19 03 08-tól	90 000	R12
19 03 06*	megszilárdított, veszélyesnek tartott hulladék	90 000	R12
19 07 02*	hulladéklerakóból származó, veszélyes anyagokat tartalmazó csurgalékvíz	90 000	E03-01; R12
19 08 06*	telített vagy kimerült ioncserélő gyanták	90 000	E02-05; E02-06; R12
19 08 07*	ioncserélők regenerálásából származó oldat és iszap	90 000	E02-01; R12
19 08 08*	nehézfémeket tartalmazó, membrán-rendszerek hulladéka	90 000	E02-01; R12
19 08 10*	olaj-víz elválasztásából származó zsír-olaj keverék, amely különbözik a 19 08 09-től	90 000	E02-01; R12
19 08 11*	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	E02-01; R12
19 08 13*	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	E02-01; R12
19 10 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó könnyű frakció és por	90 000	R12
19 10 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó más frakció	90 000	R12
19 11 01*	elhasznált agyagszűrők	90 000	R12
19 11 02*	savas kátrány	90 000	R12
19 11 03*	vizes folyékony hulladék	90 000	E04-03; E04-06
19 11 04*	fűtőanyagok lúggal való kezeléséből származó hulladék	90 000	R12
19 11 05*	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	E02-01
19 11 07*	füstgáztisztításból származó hulladék	90 000	R12
19 12 06*	veszélyes anyagokat tartalmazó fa	90 000	E02-05
19 12 11*	egyéb, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	90 000	R12

19 13 01*	szennyezett talaj remediációjából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladék	90 000	R12
19 13 03*	szennyezett talaj remediációjából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	E02-01
19 13 05*	szennyezett talajvíz remediációjából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	90 000	E02-01
19 13 07*	szennyezett talajvíz remediációjából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szennyvíz, tömény vizes oldatok	90 000	R12
20 01 13*	oldószerek	90 000	R12
20 01 14*	savak	90 000	E03-01
20 01 15*	lúgok	90 000	E03-01
20 01 17*	fényképészeti vegyszer	90 000	R12
20 01 19*	növényvédő szer	90 000	R12
20 01 21*	fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladék	90 000	R12
20 01 23*	klór-fluor-szénhidrogént tartalmazó kiselejtezett berendezés	90 000	R12
20 01 26*	olaj és zsír, amely különbözik a 20 01 25-től	90 000	R12
20 01 27*	veszélyes anyagokat tartalmazó festékek, tinták, ragasztók és gyanták	90 000	R12
20 01 29*	veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer	90 000	E03-01
20 01 31*	citotoxikus és citosztatikus gyógyszerek	90 000	R12
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	90 000	R12
20 01 35*	veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től és a 20 01 23-tól	90 000	E02-03; E02-06
20 01 37*	veszélyes anyagokat tartalmazó fa	90 000	E02-05

2.) A telephelyi gyűjtés, előzetes válogatás tevékenységekbe bevonható nem veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség tonna/év	Kezelési művelet
01 01 01	fém tartalmú ásványok bányászatából származó hulladék	90 000	R12
01 01 02	nemfémes ásványok bányászatából származó hulladék	90 000	R12
01 03 06	meddő, amely különbözik a 01 03 04-től és a 01 03 05-től	90 000	R12
01 03 08	hulladékpor, amely különbözik a 01 03 07-től	90 000	R12
01 03 09	tímföld termeléséből származó vörösiszap, amely különbözik a 01 03 10-től	90 000	R12
01 03 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06;

			R12
01 04 08	kőtörmelék és hulladékkavics, amely különbözik a 01 04 07-től	90 000	R12
01 04 09	hulladékhomok és hulladékagyag	90 000	R12
01 04 10	hulladékpor, amely különbözik a 01 04 07-től	90 000	R12
01 04 11	kálisó és kősó feldolgozásából származó hulladék, amely különbözik a 01 04 07-től	90 000	R12
01 04 12	érc mosásából és tisztításából származó meddő és egyéb hulladék, amely különbözik a 01 04 07-től és a 01 04 11-től	90 000	R12
01 04 13	kő vágásából és fűrészeléséből származó hulladék, amely különbözik a 01 04 07-től	90 000	R12
01 04 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
01 05 04	édesvíz diszperziós közegének fúrásából származó iszap és hulladék	90 000	E02-01
01 05 07	baritot (bárium-szulfátot) tartalmazó fúróiszap és hulladék, amely különbözik a 01 05 05-től és a 01 05 06-tól	90 000	E02-01
01 05 08	klorid-tartalmú fúróiszap és hulladék, amely különbözik a 01 05 05-től és a 01 05 06-tól	90 000	E02-01
01 05 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
02 01 01	mosásból és tisztításból származó iszap	90 000	E02-01
02 01 02	hulladékká vált állati szövetek	90 000	R12
02 01 03	hulladékká vált növényi szövetek	90 000	R12
02 01 04	műanyag hulladék (kivéve a csomagolás)	90 000	E02-03
02 01 06	állati ürülék, vizelet és trágya (beleértve a szennyezett szalmát), elkülönítve gyűjtött és nem a képződés helyén kezelt folyékony hulladék (hígtrágya)	90000	R12
02 01 07	erdőgazdálkodás hulladéka	90 000	E02-06; R12
02 01 09	agrokémiai hulladék, amely különbözik a 02 01 08-től	90 000	E02-06; R12
02 01 10	fémhulladék	90 000	R4
02 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
02 02 01	mosásból és tisztításból származó iszap	90 000	E02-01
02 02 02	hulladékká vált állati szövetek	90 000	R12
02 02 03	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	90 000	E02-06

02 02 04	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	90 000	E02-01
02 02 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
02 03 01	mosásból, tisztításból, hámozásból, centrifugálásból és más szétválasztásokból származó iszap	90 000	E02-01
02 03 02	tartósítószer-hulladék	90 000	R12
02 03 03	oldószeres kivonatolásból származó hulladék	90 000	E02-01
02 03 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	90 000	R12
02 03 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	90 000	E02-01
02 03 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
02 04 01	cukorrépa tisztításából és mosásából visszamaradt föld	90 000	R12
02 04 02	nem szabványos kalcium-karbonát	90 000	R12
02 04 03	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	90 000	E02-01
02 04 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
02 05 01	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	90 000	R12
02 05 02	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	90 000	E02-01
02 05 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
02 06 01	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	90 000	R12
02 06 02	tartósítószer hulladék	90 000	R12
02 06 03	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	90 000	E02-01
02 06 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
02 07 01	a nyersanyagok mosásából, tisztításából és mechanikus aprításából származó hulladék	90 000	R12
02 07 02	szeszfőzés hulladéka	90 000	R12
02 07 03	kémiai kezelésből származó hulladék	90 000	R12
02 07 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	90 000	R12



02 07 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	90 000	E02-01
02 07 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
03 01 01	fakéreg és parafahulladék	90 000	E02-03
03 01 05	fűrészpor, faforgács, darabos eselék, fa, forgácslap és furnér, amely különbözik a 03 01 04-től	90 000	E02-03
03 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-03
03 02 99	közelebbről meg nem határozott faanyagvédőszer	90 000	E02-01; E02-06; R12
03 03 01	fakéreg és fahulladék	90 000	E02-03
03 03 02	zöldlúg iszap, amelyet főzőlúg regenerálásából nyertek ki	90 000	E02-01
03 03 05	papír újrafeldolgozásából származó festékeltávolítási (de-inking) iszap	90 000	R12
03 03 07	hulladék papír és karton rost szuszpenzió készítésénél mechanikai úton elválasztott maradék	90 000	E02-03
03 03 08	hasznosításra szánt papír és karton válogatásából származó hulladék	90 000	E02-03
03 03 09	hulladék mésziszap	90 000	R12
03 03 10	mechanikai elválasztásból származó szálmaradék, szál-, töltőanyag- és fedőanyag-iszap	90 000	E02-01
03 03 11	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 03 03 10-től	90 000	R12
03 03 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
04 01 01	húslás és a meszezési bőrhasíték hulladéka	90 000	R12
04 01 02	meszezési hulladék	90 000	R12
04 01 04	krómtartalmú cserzőlé	90 000	R12
04 01 05	krómot nem tartalmazó cserzőlé	90 000	R12
04 01 06	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, krómot tartalmazó iszap	90 000	E02-01
04 01 07	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó, krómot nem tartalmazó iszap	90 000	E02-01
04 01 08	krómot tartalmazó cserzett bőr-hulladék (kék hasíték, forgács, apríték, csiszolási por)	90 000	R12
04 01 09	kidolgozási és kikészítési hulladék	90 000	R12

04 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
04 02 09	társított anyagokból származó hulladék (impregnált textíliák, elasztomerek, plasztomerek)	90 000	R12
04 02 10	természetes alapanyagokból származó szerves anyag (pl. zsír, viasz)	90 000	R12
04 02 15	kikészítésből származó hulladék, amely különbözik a 04 02 14-től	90 000	R12
04 02 17	színezék és pigment, amely különbözik a 04 02 16-tól	90 000	R12
04 02 20	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 04 02 19-től	90 000	E02-01; R12
04 02 21	feldolgozatlan textilszál hulladék	90 000	R12
04 02 22	feldolgozott textilszál hulladék	90 000	R12
04 02 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
05 01 10	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 05 01 09-től	90 000	E02-01; R12
05 01 13	kazántápvíz iszapja	90 000	E02-01; R12
05 01 14	hűtőtornyok hulladéka	90 000	R12
05 01 16	kőolaj kéntelenítéséből származó, kéntartalmú hulladék	90 000	R12
05 01 17	bitumen	90 000	R12
05 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
05 06 04	hűtőtornyok hulladéka	90 000	R12
05 06 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
05 07 02	ként tartalmazó hulladék	90 000	R12
05 07 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
06 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
06 02 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12

06 03 14	szilárd sók és oldatai, amelyek különböznek a 06 03 11-től és a 06 03 13-tól	90 000	E03-01
06 03 16	fémoxidok, amelyek különböznek a 06 03 15-től	90 000	R12
06 03 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
06 04 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
06 05 03	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 06 05 02-től	90 000	E02-01
06 06 03	szulfidvegyületeket tartalmazó hulladék, amely különbözik a 06 06 02-től	90 000	R12
06 06 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
06 07 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
06 08 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
06 09 02	foszforvegyületet tartalmazó salak	90 000	R12
06 09 04	kalcium alapú reakciók hulladéka, amely különbözik a 06 09 03-tól	90 000	R12
06 09 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
06 10 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
06 11 01	titán-dioxid termeléséből származó, kalcium alapú reakció hulladéka	90 000	R12
06 11 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
06 13 03	műkorom (carbon black)	90 000	R12
06 13 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
07 01 12	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 07 01 11-től	90 000	R12
07 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06;

			R12
07 02 12	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 07 02 11-től	90 000	R12
07 02 13	hulladék műanyag	90 000	E02-03
07 02 15	adalékanyag hulladék, amely különbözik a 07 02 14-től	90 000	R12
07 02 17	szerves szilíciumvegyületeket tartalmazó hulladék, amely különbözik a 07 02 16-tól	90 000	R12
07 02 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
07 03 12	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 07 03 11-től	90 000	R12
07 03 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
07 04 12	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 07 04 11-től	90 000	R12
07 04 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
07 05 12	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 07 05 11-től	90 000	R12
07 05 14	szilárd hulladék, amely különbözik a 07 05 13-től	90 000	R12
07 05 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
07 06 12	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 07 06 11-től	90 000	R12
07 06 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
07 07 12	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 07 07 11-től	90 000	R12
07 07 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
08 01 12	festék- vagy lakk-hulladék, amely különbözik a 08 01 11-től	90 000	E02-06; E02-16

08 01 14	festék- vagy lakk-iszap, amely különbözik a 08 01 13-tól	90 000	E02-06; E02-16
08 01 16	festék vagy lakk tartalmú vizes iszap, amely különbözik a 08 01 15-től	90 000	E02-06; E02-16
08 01 18	festékek és lakkok eltávolításából származó hulladék, amely különbözik a 08 01 17-től	90 000	E02-06; E02-16
08 01 20	festék, lakk tartalmú vizes szuszpenziók, amelyek különböznek a 08 01 19-től	90 000	E02-06; E02-16
08 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
08 02 01	por alapú bevonatok hulladéka	90 000	E02-06; R12
08 02 02	kerámiaanyagokat tartalmazó vizes iszap	90 000	E02-06; R12
08 02 03	kerámiaanyagokat tartalmazó vizes szuszpenzió	90 000	E02-06; R12
08 02 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
08 03 07	nyomdafestéket tartalmazó vizes iszap	90 000	E02-06; R12
08 03 08	nyomdafestéket tartalmazó vizes folyékony hulladék	90 000	E02-06; R12
08 03 13	nyomdafesték hulladék, amely különbözik a 08 03 12-től	90 000	E02-06; R12
08 03 15	nyomdafesték iszap, amely különbözik a 08 03 14-től	90 000	E02-06; R12
08 03 18	hulladékká vált toner, amely különbözik a 08 03 17-től	90 000	E02-06; R12
08 03 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
08 04 10	ragasztók, tömítőanyagok hulladéka, amely különbözik a 08 04 09-től	90 000	E02-06; R12
08 04 12	ragasztó-, tömítőanyagok iszapja, amely különbözik a 08 04 11-től	90 000	E02-06; R12
08 04 16	ragasztókat, tömítőanyagokat tartalmazó folyékony vizes hulladék, amely különbözik a 08 04 15-től	90 000	E03-01; R12
08 04 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
09 01 07	ezüstöt vagy ezüstvegyületeket tartalmazó fotófilm és -papír	90 000	R12

09 01 08	ezüstöt vagy ezüstvegyületeket nem tartalmazó fotófilm és -papír	90 000	R12
09 01 10	egyszer használatos fényképezőgép, áramforrás nélkül	90 000	E02-08
09 01 12	áramforrást is tartalmazó, egyszer használatos fényképezőgép, amely különbözik a 09 01 11-től	90 000	E02-08
09 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
10 01 01	hamu, salak és kazánpor (kivéve a 10 01 04)	90 000	E02-06; R12
10 01 02	széntüzelés pernyéje	90 000	E02-06; R12
10 01 03	tőzegpernye és kezeletlen fa eltüzeléséből származó pernye	90 000	E02-06; R12
10 01 05	füstgáz kéntelenítésének kalcium alapú reakcióiból származó szilárd hulladék	90 000	R12
10 01 07	füstgáz kéntelenítésének kalcium alapú reakcióiból származó iszap hulladéka	90 000	R12
10 01 15	együttégetésből származó hamu, salak és kazán por, amely különbözik a 10 01 14-től	90 000	R12
10 01 17	együttégetésből származó pernye, amely különbözik a 10 01 16-től	90 000	R12
10 01 19	gázok tisztításából származó hulladék, amely különbözik a 10 01 05-től, a 10 01 07-től és a 10 01 18-től	90 000	R12
10 01 21	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 10 01 20-tól	90 000	E02-01
10 01 23	kazán tisztításából származó vizes iszap, amely különbözik a 10 01 22-től	90 000	E02-01
10 01 24	fluid-ágyból származó homok	90 000	R12
10 01 25	széntüzelésű erőművek tüzelőanyagának tárolásából, előkészítéséből származó hulladék	90 000	R12
10 01 26	hűtővíz kezeléséből származó hulladék	90 000	R12
10 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
10 02 01	salak kezeléséből származó hulladék	90 000	R12
10 02 02	kezeletlen salak	90 000	R12
10 02 08	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 02 07-től	90 000	R12
10 02 12	hűtővíz kezeléséből származó hulladék, amely különbözik a 10 02 11-től	90 000	R12

10 02 14	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 10 02 13-től	90 000	R12
10 02 15	egyéb iszap és szűrőpogácsa	90 000	R12
10 02 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	R12
10 03 02	hulladékká vált anód törmelékek	90 000	R12
10 03 05	hulladék timföld	90 000	R12
10 03 16	fölözék és salak, amely különbözik a 10 03 15-től	90 000	R12
10 03 18	anód gyártásából származó, széntartalmú hulladék, amely különbözik a 10 03 17-től	90 000	R12
10 03 24	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 02 23-től	90 000	R12
10 03 26	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 10 03 25-től	90 000	E02-01
10 03 28	hűtővíz kezeléséből származó hulladék, amely különbözik a 10 03 27-től	90 000	R12
10 03 30	sósalak és feketesalak kezeléséből származó hulladék, amely különbözik a 10 03 29-től	90 000	R12
10 03 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
10 04 10	hűtővíz kezeléséből származó hulladék, amely különbözik a 10 04 09-től	90 000	R12
10 04 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
10 05 09	hűtővíz kezeléséből származó hulladék, amely különbözik a 10 05 08-től	90 000	R12
10 05 11	fölözék és salak, amely különbözik a 10 05 10-től	90 000	R12
10 05 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
10 06 01	elsődleges és másodlagos termelésből származó salak	90 000	R12
10 06 02	elsődleges és másodlagos termelésből származó kohósalak (fémsalak) és fölözék	90 000	R12
10 06 04	egyéb részecskék és por	90 000	R12
10 06 10	hűtővíz kezeléséből származó hulladék, amely különbözik a 10 06 09-től	90 000	R12
10 06 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
10 07 01	elsődleges és másodlagos termelésből származó salak	90 000	R12

10 07 02	elsődleges és másodlagos termelésből származó kohósalak (fémsalak) és fölözék	90 000	R12
10 07 03	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék	90 000	R12
10 07 04	egyéb részecskék és por	90 000	R12
10 07 05	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa	90 000	E02-01; R12
10 07 08	hűtővíz kezeléséből származó hulladék, amely különbözik a 10 07 07-től	90 000	R12
10 07 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
10 08 04	szilárd részecskék és por	90 000	R12
10 08 09	egyéb salakok	90 000	R12
10 08 11	kohósalakok (fémsalakok) és gyúlékony fölözék, amely különbözik a 10 08 10-től	90 000	R12
10 08 13	anódgyártásból származó szénttartalmú hulladék, amely különbözik a 10 08 12-től	90 000	R12
10 08 14	anód törmelékek	90 000	R12
10 08 16	füstgáz por, amely különbözik a 10 08 15-től	90 000	R12
10 08 18	füstgáz kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 10 08 17-től	90 000	R12
10 08 20	hűtővíz kezeléséből származó hulladék, amely különbözik a 10 08 19-től	90 000	R12
10 08 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
10 09 03	kemence salak	90 000	R12
10 09 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 05-től	90 000	R12
10 09 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 07-től	90 000	R12
10 09 10	füstgáz por, amely különbözik a 10 09 09-től	90 000	R12
10 09 12	egyéb részecskék, amelyek különböznek a 10 09 11-től	90 000	R12
10 09 14	kötőanyag hulladék, amely különbözik a 10 09 13-től	90 000	R12
10 09 16	hulladékká vált repedésjelző anyag, amely különbözik a 10 09 15-től	90 000	R12
10 09 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
10 10 03	kemence salak	90 000	R12
10 10 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 05-től	90 000	R12
10 10 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 07-től	90 000	R12



10 10 10	füstgáz por, amely különbözik a 10 10 09-től	90 000	R12
10 10 12	egyéb részecskék, amelyek különböznek a 10 10 11-től	90 000	R12
10 10 14	kötőanyag hulladék, amely különbözik a 10 10 13-tól	90 000	R12
10 10 16	hulladékká vált repedésjelző anyag, amely különbözik a 10 10 15-től	90 000	R12
10 10 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	R12
10 11 03	üveg alapú, szál as anyagok hulladéka	90 000	R12
10 11 05	egyéb részecskék és por	90 000	R12
10 11 10	feldolgozásra előkészített keverék hulladéka, amely különbözik a 10 11 09-től	90 000	R12
10 11 12	üveghulladék, amely különbözik a 10 11 11-től	90 000	E02-05
10 11 14	üvegcsiszolási és polírozási iszap, amely különbözik a 10 11 13-tól	90 000	R12
10 11 16	füstgáz kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 11 15-től	90 000	R12
10 11 18	füstgáz kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 10 11 17-től	90 000	R12
10 11 20	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 11 19-től	90 000	R12
10 11 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
10 12 01	hőkezelésre elkészített, hulladékká vált keverék	90 000	R12
10 12 03	szilárd részecskék és por	90 000	R12
10 12 05	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa	90 000	R12
10 12 06	kiselejtezett öntőforma	90 000	R12
10 12 08	kíégetett kerámiák, téglák, cserepek és építőipari termékek hulladéka	90 000	R12
10 12 10	gáz kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 12 09-től	90 000	R12
10 12 12	zománcozási hulladék, amely különbözik a 10 12 11-től	90 000	R12
10 12 13	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszapja	90 000	E02-06; R12
10 12 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
10 13 01	hőkezelésre elkészített, hulladékká vált keverékek	90 000	R12
10 13 04	a mész égetéséből és oltásából származó hulladék	90 000	R12

10 13 06	szilárd részecskék és por (kivéve a 10 13 12 és a 10 13 13)	90 000	R12
10 13 07	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa	90 000	E02-06; R12
10 13 10	azbesztcement gyártásakor képződő szilárd hulladék, amely különbözik a 10 13 09-től	90 000	R12
10 13 11	cement alapú kompozit anyagok hulladéka, amely különbözik a 10 13 09-től és a 10 13 10-től	90 000	R12
10 13 13	gáz kezeléséből származó hulladék, amely különbözik a 10 13 12-től	90 000	E02-06; R12
10 13 14	hulladék beton és betonkészítési iszap	90 000	E02-06; R12
10 13 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
11 01 10	iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 11 01 09-től	90 000	E02-01; R12
11 01 12	öblítő- és mosóvíz, amely különbözik a 11 01 11-től	90 000	E03-01
11 01 14	zsírtalanítási hulladék, amely különbözik a 11 01 13-től	90 000	E03-01
11 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
11 02 03	vizes elektrolitikus eljárásokban használatos anódok termeléséből származó hulladék	90 000	R12
11 02 06	réz-hidrometallurgiai hulladék, amely különbözik a 11 02 05-től	90 000	R12
11 02 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
11 05 01	kemény cink	90 000	R12
11 05 02	cinkhamu	90 000	R12
11 05 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
12 01 01	vasfém részek és esztergaforgács	90 000	R4
12 01 02	vasfém részek és por	90 000	R4
12 01 03	nemvas fém reszelék és esztergaforgács	90 000	R4
12 01 04	nemvas fém részek és por	90 000	R4
12 01 05	gyalulásból és esztergálásból származó műanyag forgács	90 000	R4
12 01 13	hegesztési hulladék	90 000	R4
12 01 15	gépi megmunkálás során képződő iszap, amely különbözik a 12 01 14-től	90 000	R12

12 01 17	homokfúvatási hulladék, amely különbözik a 12 01 16-tól	90 000	R12
12 01 21	elhasznált csiszolóanyagok és eszköz, amelyek különböznek a 12 01 20-tól	90 000	R12
12 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	R12
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	90 000	E02-06
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	90 000	E02-03
15 01 03	fa csomagolási hulladék	90 000	E02-03, R4
15 01 04	fém csomagolási hulladék	90 000	R4
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	90 000	E02-05
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	90 000	E02-05
15 01 07	üveg csomagolási hulladék	90 000	E02-05
15 01 09	textil csomagolási hulladék	90 000	E02-05
15 02 03	abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től	90 000	E02-05; E02-03
16 01 03	hulladékká vált gumibroncsok	90 000	R12
16 01 06	hulladékká vált gépjármű, amely nem tartalmaz sem folyadékot, sem más veszélyes összetevőt	90 000	E02-03; R4; R12
16 01 12	súrlódó-betét, amely különbözik a 16 01 11-től	90 000	R12
16 01 15	fagyálló folyadék, amely különbözik a 16 01 14-től	90 000	R12
16 01 16	cseppfolyósított gázok tartályai	90 000	R12
16 01 17	vasfémek	90 000	R12
16 01 18	nemvas fémek	90 000	R12
16 01 19	műanyagok	90 000	E02-03
16 01 20	üveg	90 000	E02-03
16 01 22	közelebbről meg nem határozott alkatrészek	90 000	E02-03; E02-06
16 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	R12
16 02 14	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	90 000	E02-03; E02-06
16 02 16	kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 02 15-től	90 000	R12
16 03 04	szervetlen hulladék, amely különbözik a 16 03 03-tól	90 000	R12
16 03 06	szerves hulladék, amely különbözik a 16 03 05-től	90 000	R12
16 05 05	nyomásálló tartályokban tárolt gázok, amelyek különböznek a 16 05 04-től	90 000	R12

16 05 09	használatból kivont vegyszerek, amelyek különböznek a 16 05 06-tól, a 16 05 07-től vagy a 16 05 08-tól	90 000	E02-05; E02-06; R12
16 06 04	lúgos akkumulátorok (kivéve a 16 06 03)	90 000	R12
16 06 05	egyéb elemek és akkumulátorok	90 000	R12
16 07 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-05; E02-06; R12
16 08 01	arany, ezüst, rénius, ródius, palládium, irídium vagy platina tartalmú elhasznált katalizátorok (kivéve a 16 08 07)	90 000	R12
16 08 03	egyéb átmeneti fémeket vagy átmeneti fémek vegyületeit tartalmazó elhasznált katalizátorok, amelyek különböznek a 16 08 02-től	90 000	R12
16 08 04	fluidizációs krakkolás elhasznált katalizátora (kivéve a 16 08 07)	90 000	R12
16 10 02	vizes folyékony hulladék, amely különbözik a 16 10 01-től	90 000	E03-01
16 10 04	vizes tömény oldatok, amelyek különböznek a 16 10 03-tól	90 000	E02-06; E03-01; R12
16 11 02	kohászati folyamatokban használt, szén-alapú béléanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 01-től	90 000	R12
16 11 04	kohászati folyamatokban használt egyéb béléanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 03-tól	90 000	R12
16 11 06	koházaton kívüli folyamatokban használt béléanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 05-től	90 000	R12
17 01 01	beton	90 000	E02-03; R12
17 01 02	tégla	90 000	E02-03; R12
17 01 03	cserép és kerámia	90 000	E02-03; R12
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	90 000	E02-04; R12
17 02 01	fa	90 000	E02-03; R12
17 02 02	üveg	90 000	E02-06
17 02 03	műanyag	90 000	E02-06
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	90 000	R12

17 04 01	vörösréz, bronz, sárgaréz	90 000	E02-06
17 04 02	alumínium	90 000	E02-06
17 04 03	ólom	90 000	E02-06
17 04 04	cink	90 000	E02-06
17 04 05	vas és acél	90 000	E02-06
17 04 06	ón	90 000	E02-06
17 04 07	fémkeverék	90 000	E02-06
17 04 11	kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	90 000	R4
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	90 000	E02-03; R12
17 05 06	koترási meddő, amely különbözik a 17 05 05-től	90 000	R12
17 05 08	vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 17 05 07-től	90 000	R12
17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól	90 000	R12
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től	90 000	R12
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	90 000	E02-03; R12
18 01 01	éles, hegyes eszközök (kivéve a 18 01 03)	90 000	R12
18 01 02	testrészek és szervek, a vértároló zacskókat és konzervált vért is beleértve (kivéve a 18 01 03)	90 000	R12
18 01 04	hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása nem kötött speciális követelményekhez a fertőzések elkerülése érdekében (pl. kötszerek, gipszkötés, rongyok, eldobható ruházat, pelenkák)	90 000	E02-05; E02-06; R12
18 01 07	vegyszer, amely különbözik a 18 01 06-től	90 000	E02-05; E02-06; R12
18 01 09	gyógyszer, amely különbözik a 18 01 08-től	90 000	E02-05; E02-06; R12
18 02 01	éles, hegyes eszközök (kivéve a 18 02 02)	90 000	R12
18 02 03	hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása nem kötött speciális követelményekhez a fertőzések elkerülése érdekében	90 000	R12
18 02 06	vegyszer, amely különbözik a 18 02 05-től	90 000	R12
18 02 08	gyógyszerek, amelyek különböznek a 18 02 07-től	90 000	R12
19 01 02	kazánhamuból eltávolított vas tartalmú anyag (fenék hamu)	90 000	R12
19 01 12	kazánhamu és salak, amely különbözik az 19 01 11-től	90 000	R12
19 01 14	pernye, amely különbözik a 19 01 13-tól	90 000	R12

19 01 16	kazánból eltávolított por, amely különbözik a 19 01 15-től	90 000	R12
19 01 18	pirolízis hulladék, amely különbözik a 19 01 17-től	90 000	R12
19 01 19	fluid-ágy homokja	90 000	R12
19 01 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-01; E02-06; R12
19 02 03	előkevert hulladék, amely kizárólag nemveszélyes hulladékot tartalmaz	90 000	E02-06; R12
19 02 06	fizikai-kémiai kezelésből származó iszap, amely különbözik a 19 02 05-től	90 000	E02-01
19 02 10	éghető hulladék, amely különbözik a 19 02 08-tól és a 19 02 09-től	90 000	R12
19 02 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-05; E02-06; R12
19 03 05	stabilizált hulladék, amely különbözik a 19 03 04-től	90 000	R12
19 03 07	megszilárdított hulladék, amely különbözik a 19 03 06-től	90 000	R12
19 04 01	üvegesített (vitrifikált) hulladék	90 000	R12
19 05 01	települési és ahhoz hasonló hulladék nem komposztált frakciója	90 000	R12
19 05 02	állati és növényi hulladék nem komposztált frakciója	90 000	R12
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt	90 000	R12
19 05 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-05; E02-06; R12
19 06 03	települési hulladék anaerob kezeléséből származó folyadék	90 000	R12
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirohasztott anyag	90 000	R12
19 06 05	állati és növényi hulladék anaerob kezeléséből származó folyadék	90 000	R12
19 06 06	állati és növényi hulladék anaerob kezeléséből származó kirohasztott anyag	90 000	R12
19 06 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-05; E02-06; R12
19 07 03	hulladéklerakóból származó csurgalékvíz, amely különbözik a 19 07 02-től	90 000	E03-01; R12
19 08 01	rácsszemét	90 000	E02-06; R12
19 08 02	homokfogóból származó hulladék	90 000	E02-06;

			R12
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	90 000	E02-01; R12
19 08 09	olaj-víz elválasztásból származó, étolajból és zsírból eredő zsír-olaj keverék	90 000	E02-01; R12
19 08 12	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 11-től	90 000	E02-01; R12
19 08 14	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 13-tól	90 000	E02-01; R12
19 08 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-05; E02-06; R12
19 09 01	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladék	90 000	R12
19 09 02	víz derítéséből származó iszap	90 000	E02-01; R12
19 09 03	karbonát sók eltávolításából származó iszap	90 000	E02-01; R12
19 09 04	kimerült aktív szén	90 000	R12
19 09 05	telítődött vagy kimerült ioncserélő gyanták	90 000	R12
19 09 06	ioncserélők regenerálásából származó oldat és iszap	90 000	R12
19 09 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-05; E02-06; R12
19 10 01	vas- és acélhulladék	90 000	R4
19 10 02	nemvas fém hulladék	90 000	E02-06
19 10 04	könnyű frakció és por, amely különbözik a 19 10 03-tól	90 000	E02-06; R12
19 10 06	más frakciók, amelyek különböznek a 19 10 05-től	90 000	E02-06; R12
19 11 06	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 11 05-től	90 000	E02-01
19 11 99	közelebbről meg nem határozott hulladék	90 000	E02-05; E02-06; R12
19 12 01	papír és karton	90 000	D15
19 12 02	fém vas	90 000	E02-06
19 12 03	nemvas fémek	90 000	E02-06
19 12 04	műanyag és gumi	90 000	E02-06
19 12 05	üveg	90 000	E02-06
19 12 07	fa, amely különbözik a 19 12 06-től	90 000	E02-06
19 12 08	textíliák	90 000	R12
19 12 10	éghető hulladék (pl. keverékből készített tüzelőanyag)	90 000	R12

19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	90 000	E02-05; E02-06; R12
19 13 02	szennyezett talaj remediációjából származó szilárd hulladék, amely különbözik a 19 13 01-től	90 000	R12
19 13 04	szennyezett talaj remediációjából származó iszap, amely különbözik a 19 13 03-tól	90 000	E02-01
19 13 06	szennyezett talajvíz remediációjából származó iszap, amely különbözik a 19 13 05-től	90 000	E02-01
19 13 08	szennyezett talajvíz remediációjából származó szennyvíz, tömény vizes oldatok, amelyek különböznek a 19 13 07-től	90 000	R12
20 01 01	papír és karton	90 000	R12
20 01 02	üveg	90 000	R12
20 01 08	biológiailag lebomló konyhai és étkezdei hulladék	90 000	E02-06
20 01 10	ruhanemű	90 000	R12
20 01 11	textíliák	90 000	E02-05
20 01 25	étolaj és zsír	90 000	R12
20 01 28	festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től	90 000	R12
20 01 30	mosószeresek, amelyek különböznek a 20 01 29-től	90 000	E03-01
20 01 32	gyógyszerek, amelyek különböznek a 20 01 31-től	90 000	R12
20 01 34	elemek és akkumulátorok, amelyek különböznek a 20 01 33-tól	90 000	R12
20 01 36	kiselejtett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től, a 20 01 23-tól és a 20 01 35-től	90 000	E02-03; E02-06
20 01 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től	90 000	E02-03; R5
20 01 39	műanyagok	90 000	E02-03
20 01 40	fémek	90 000	R4
20 01 41	kéményseprésből származó hulladék	90 000	R12
20 01 99	közelebbről meg nem határozott egyéb frakciók	90 000	E02-05; E02-06; R12
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	90 000	E02-06; R12
20 02 02	talaj és kövek	90 000	E02-06; R12
20 02 03	egyéb, biológiailag lebonthatatlan hulladék	90 000	R12
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	90 000	R12



20 03 02	piacokon képződő hulladék	90 000	E02-06; R12
20 03 03	úttisztításból származó maradék hulladék	90 000	R12
20 03 04	oldómedencéből származó iszap	90 000	E02-01
20 03 06	szennyvíztisztításból származó hulladék	90 000	R12
20 03 07	lomhulladék	90 000	E02-06; R12
20 03 99	közelebről meg nem határozott lakossági hulladék	90 000	E02-05; E02-06; R12

A telephelyen átvett, gyűjtött, előzetes válogatásba bevont veszélyes és nem veszélyes hulladékok összmenyisége nem haladja meg a 90 000 tonna/év mennyiséget.

II. A telephelyen átvett, gyűjtött veszélyes és nem veszélyes hulladékok egy részének további előkezelése, hasznosítása

1.) Olajszűrő darálás (telephelyi előkezelés) tevékenységbe bevonható veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség tonna/év	Kezelési művelet
16 01 07*	olajszűrő	200	E02-01; E02-03; R12
<b>Összesen:</b>		<b>200</b>	

2.) Vákuumleparló - LOFT technológiába (telephelyi előkezelés) bevonható veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség tonna/év	Kezelési művelet
12 01 09*	halogénmentes hűtő-kenő emulzió és oldat	6100	E04-03; E04-06
12 03 01*	vizes mosófolyadék	6100	
12 03 02*	gőzzel végzett zsírtalanítás hulladéka	6100	
13 01 05*	klórozott szerves vegyületeket nem tartalmazó emulzió	6100	
13 04 01*	belvízi hajózásból származó, olajjal szennyezett fenékvíz	6100	
13 04 03*	egyéb, hajózásból származó, olajjal szennyezett fenékvíz	6100	
13 05 02*	olaj-víz szeparátorokból származó iszap	6100	
13 05 07*	olaj-víz szeparátorokból származó olajat	6100	

	tartalmazó víz		
13 05 08*	homokfogóból és olaj-víz szeparátorokból származó hulladékok keveréke	6100	
13 08 01*	sótalanítási iszapok, emulziók	6100	
13 08 02*	egyéb emulziók	6100	
16 08 06*	elhasznált folyadékok, amelyeket katalizátorként alkalmaztak	6100	
16 10 01*	veszélyes anyagokat tartalmazó vizes folyékony hulladék	6100	
16 10 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó vizes tömény oldatok	6100	
19 01 06*	gázok kezeléséből származó vizes, folyékony hulladék, és egyéb vizes folyékony hulladék	6100	
19 11 03*	vizes folyékony hulladék	6100	
<b>Összesen:</b>		<b>6 100</b>	

**3.) Festékkaparás (telephelyi előkezelés) tevékenységbe bevonható veszélyes és nem veszélyes hulladékok:**

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség tonna/év	Kezelési művelet
08 01 11*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-hulladék	500	E02-06; E02-16
08 01 13*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-iszap	500	
08 01 15*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék és lakk tartalmú vizes iszap	500	
08 01 17*	festékek és lakkok eltávolításából származó, szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	500	
08 01 19*	szerves oldószereket, valamint más veszélyes anyagokat tartalmazó festék vagy lakk tartalmú vizes szuszpenziók	500	
08 01 12	festék- vagy lakk-hulladék, amely különbözik a 08 01 11-től	500	
08 01 14	festék- vagy lakk-iszap, amely különbözik a 08 01 13-tól	500	
08 01 16	festék vagy lakk tartalmú vizes iszap, amely különbözik a 08 01 15-től	500	
08 01 20	festék, lakk tartalmú vizes szuszpenziók, amelyek különböznek a 08 01 19-től	500	
20 01 27*	veszélyes anyagokat tartalmazó festékek, tinták, ragasztók és gyanták	500	

20 01 28	festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től	500	
<b>Összesen:</b>		<b>500</b>	

4.) Sav-lúg semlegesítés, közömbösítés (telephelyi előkezelés) tevékenységbe bevonható veszélyes és nem veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség tonna/év	Kezelési művelet
06 01 01*	kénsav és kénessav	200	E03-01
06 01 02*	sósav	200	
06 01 03*	folysav (hidrogén-fluorid)	200	
06 01 04*	foszforsav és foszforosav	200	
06 01 05*	salétromsav és salétromosav	200	
06 01 06*	egyéb sav	200	
06 02 01*	kalcium-hidroxid	200	
06 02 03*	ammónium-hidroxid	200	
06 02 04*	nátrium- és kálium-hidroxid	200	
06 02 05*	egyéb lúg	200	
06 03 13*	nehézfémeket tartalmazó szilárd sók és oldataik	200	
06 04 05*	más nehézfémeket tartalmazó hulladék	200	
07 01 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	200	
07 01 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	200	
07 01 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	200	
07 02 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	200	
07 02 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	200	
07 02 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	200	
07 03 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	200	
07 03 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	200	
07 03 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	200	
07 04 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	200	
07 04 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	200	
07 04 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	200	
07 05 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	200	
07 05 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék	200	

	és anyalúg	
07 05 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	200
07 06 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	200
07 06 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	200
07 06 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	200
07 07 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg	200
07 07 03*	halogéntartalmú szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	200
07 07 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg	200
10 01 09*	kénsav	200
11 01 05*	reve eltávolítására használt sav	200
11 01 06*	közelebbről meg nem határozott sav	200
11 01 07*	pácolásra használt lúg	200
11 01 11*	veszélyes anyagokat tartalmazó öblítő- és mosóvíz	200
11 01 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó zsírtalanítási hulladék	200
11 01 98*	veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb hulladék	200
12 03 01*	vizes mosófolyadék	200
16 05 07*	használatból kivont, veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett szerves vegyszerek	200
16 10 01*	veszélyes anyagokat tartalmazó vizes folyékony hulladék	200
20 01 14*	savak	200
20 01 15*	lúgok	200
20 01 29*	veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer	200
06 03 14	szilárd sók és oldataik, amelyek különböznek a 06 03 11-től és a 06 03 13-tól	200
11 01 12	öblítő- és mosóvíz, amely különbözik a 11 01 11-től	200
11 01 14	zsírtalanítási hulladék, amely különbözik a 11 01 13-tól	200
16 10 02	vizes folyékony hulladék, amely különbözik a 16 10 01-től	200
20 01 30	mosószerek, amelyek különböznek a 20 01 29-től	200
<b>Összesen:</b>		<b>200</b>

5.) Elektronikai hulladék darálás (telephelyi előkezelés) tevékenységébe bevonható veszélyes és nem veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség tonna/év	Kezelési művelet
16 01 22	közelebbről meg nem határozott alkatrészek	1000	E02-03; E02-06
16 02 14	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	1000	
20 01 35*	veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től és a 20 01 23-tól	1000	
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	1000	
<b>Összesen:</b>		<b>1 000</b>	

6.) Göngyöleg mosás (telephelyi előkezelés és hasznosítás) tevékenységbe bevonható veszélyes és nem veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség tonna/év	Kezelési művelet
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	3500	E02-15; R12
15 01 04	fém csomagolási hulladék	100	
<b>Összesen:</b>		<b>3 600</b>	

7.) Lom hulladék válogatása, raklapként és tűzifaként történő telephelyi hasznosítás tevékenységbe bevonható nem veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség tonna/év	Kezelési művelet
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	400	E2-03;
15 01 03	fa csomagolási hulladék	800	E2-06;
20 03 07	lomhulladék	2500	R12
<b>Összesen:</b>		<b>3 700</b>	

8.) Telephelyen inert hulladékok rostálása, darálása (telephelyi hasznosítás) tevékenysége bevonható nem veszélyes hulladékok:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség tonna/év	Kezelési művelet
01 05 04	édesvíz diszperziós közegének fúrásából származó iszap és hulladék	50 400	E2-03; E2-06; R5, R5a;
03 03 09	hulladék mészsizap	50 400	
15 01 03	fa csomagolási hulladék	50 400	
17 01 01	beton	50 400	
17 01 02	tégla	50 400	
17 01 03	cserép és kerámia	50 400	
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	50 400	
17 02 01	fa	50 400	
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	50 400	
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	50 400	
17 05 06	kotrás meddő, amely különbözik a 17 05 05-től	50 400	
17 05 08	vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 17 05 07-től	50 400	
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től	50 400	
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	50 400	
19 01 12	kazánhamu és salak, amely különbözik az 19 01 11-től	50 400	
<b>Összesen:</b>		<b>50 400</b>	

III. A telephelyen kívüli helyszíneken történő hasznosítási tevékenységbe bevonható építési-bontási nem veszélyes hulladékok előkezelése, hasznosítása

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség tonna/év	Kezelési művelet
01 05 04	édesvíz diszperziós közegének fúrásából származó iszap és hulladék	358 400	E2-03; E2-06; R5, R5a;
03 03 09	hulladék mészsizap	358 400	
15 01 03	fa csomagolási hulladék	358 400	
17 01 01	beton	358 400	
17 01 02	tégla	358 400	
17 01 03	cserép és kerámia	358 400	

17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	358 400	
17 02 01	fa	358 400	
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	358 400	
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	358 400	
17 05 06	kotrás meddő, amely különbözik a 17 05 05-től	358 400	
17 05 08	vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 17 05 07-től	358 400	
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től	358 400	
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	358 400	
19 01 12	kazánhamu és salak, amely különbözik az 19 01 11-től	358 400	
<b>Összesen:</b>		<b>358 400</b>	

**A telephely veszélyes hulladéktároló helyei és azok gyűjtési kapacitásai:**

Tároló hely megnevezése	Hulladék eredete (technológia)	Egyszerre gyűjthető mennyiség (tonnában)	Rendelkezésre álló alapterület (m <sup>2</sup> )
PUR 1	Sav-lég semlegesítés, közömbösítés	330	300
PUR 2	Sav-lég semlegesítés, közömbösítés	100	100
I. Tároló terület	Göngyöleg mosás	50	332
II. Tároló terület	Olajszűrő darálás	100	290
III. Tároló terület		300	510
III/A Tároló terület	Festékkaparás	100	260
III/B Tároló terület	Vákuumlepárló - LOFT technológia	100	100
IV. Tároló terület	Elektronikai hulladék darálás	200	840
V. Tároló terület	Göngyöleg mosás	80	1410
VI. Tároló terület	több technológia	150	600
VII. Tároló terület	több technológia	200	705
Éghető folyadék tároló	több technológia	50	100
Gázpalack tároló	több technológia	0,2	-
Elektronikai hulladék daráló csarnok	több technológia	10	20
VIII. Tároló terület	több technológia	100	210

LOFT Csarnok	Vákuumlepárló - LOFT technológia	154+20+10	300
I. raktár	-	300	150
<b>Összesen:</b>		<b>2354,2</b>	

**Előírások:**

A telephelyi veszélyes és nem veszélyes hulladék gyűjtés (előzetes válogatás) tevékenységre vonatkozó előírások:

1. A telephelyen átvett, gyűjtött, előzetes válogatásba bevont veszélyes és nem veszélyes hulladékok összmenyisége nem haladja meg a 90 000 tonna/év mennyiséget.
2. A gyűjtés során használt gyűjtő edényzetek és terek (így különösen az út- és térburkolatok) állapotát az üzemeltetési szabályzat előírásai szerint rendszeresen ellenőrizni és szükség szerint javítani kell. A sérült és a hulladék gyűjtésére alkalmatlan edényzeteket (konténereket) haladéktalanul épre kell cserélni.
3. Az alkalmazott gyűjtő, előkezelő berendezések épségéről rendszeres ellenőrzéssel kell meggyőződni. A sérült eszközöket haladéktalanul épre kell cserélni.
4. Ömlesztett fém hulladék gyűjtése kizárólag az olajfogóval ellátott térrészen történhet.
5. Veszélyes hulladék (olajjal szennyezett hulladékot kivéve) kizárólag a műszaki védelemmel ellátott, fedett veszélyes hulladékgyűjtő helyen gyűjthető.
6. A veszélyes hulladékot a hulladék kémiai hatásainak ellenálló gyűjtő edényzetben kell gyűjteni. Illékony összetevőket tartalmazó veszélyes hulladékok gyűjtése esetén meg kell akadályozni, hogy ezek a komponensek a környezetbe kerüljenek.
7. A veszélyes hulladék gyűjtő helyen a hulladék veszélyességére figyelmeztető táblát kell elhelyezni.
8. A telephelyen egyszerre összesen legfeljebb 13 938 t nem veszélyes hulladék (6400 t inert hulladék, 2000 t lom hulladék, valamint 5538 t egyéb nem veszélyes hulladék) és 3200 t tört anyag gyűjthető.
9. A telephely veszélyes hulladéktároló helyein egyszerre összesen legfeljebb 2354,2 t veszélyes hulladék gyűjthető az engedélyben részletezett táblázat szerint.

Olajsűrő darálás (telephelyi veszélyes hulladék előkezelés) tevékenységre vonatkozó előírások:

10. Ezen engedély alapján az előkezelhető olajsűrő hulladék mennyisége nem haladhatja meg a 200 t/év mennyiséget.

Vákuumlepárló - LOFT technológiába (telephelyi veszélyes hulladék előkezelés) tevékenységre vonatkozó előírások:

11. A LOFT technológiából keletkező teljes kondenzvíz (párlat) mennyiségre vonatkozóan meg kell küldeni a befogadó nyilatkozatot a hatóság részére. A hulladék átvétele és a tevékenység megkezdése csak a befogadó nyilatkozatnak a hatóság általi jóváhagyását követően kezdhető meg.  
Határidő: Jelen határozat véglegessé válását követő 30 nap.
12. Ezen engedély alapján az előkezelhető olajos emulzió hulladékok mennyisége nem haladhatja meg a 6100 t/év mennyiséget.



Festékkaparás (telephelyi előkezelés) tevékenységre vonatkozó előírások:

13. Ezen engedély alapján az előkezelhető festékes göngyölegek mennyisége nem haladhatja meg az 500 t/év mennyiséget.

Sav-lúg semlegesítés, közömbösítés (telephelyi előkezelés) tevékenységre vonatkozó előírások:

14. Ezen engedély alapján az előkezelhető savak és lúgok együttes mennyisége nem haladhatja meg az 200 t/év mennyiséget.

Elektronikai hulladék darálás (telephelyi gyűjtés, előkezelés) tevékenységére vonatkozó előírások:

15. Ezen engedély alapján az előkezelhető elektronikai hulladékok mennyisége nem haladhatja meg az 1000 t/év mennyiséget.

16. Az elektromos és elektronikai berendezések hulladékait elkülönítetten kell gyűjteni.

17. A hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés gyűjtését úgy kell végezni, hogy a berendezésben lévő veszélyes anyagok elkülönítése, újrahasználatra előkészítése, újrafeldolgozása maradéktalanul biztosítható legyen. Az újrahasználatra előkészítés és az újrafeldolgozás különösen akkor biztosítható, ha a hulladékká vált elektromos, elektronikus berendezés gyűjtése során a hulladék nem károsodik, szennyeződik, és nincs kitéve az időjárás hatásainak.

Göngyöleg mosás (telephelyi előkezelés és hasznosítás) tevékenységre vonatkozó előírások:

18. Ezen engedély alapján az előkezelhető veszélyes hulladékok mennyisége nem haladhatja meg a 3500 t/év mennyiséget, a fém csomagolási hulladékok mennyisége pedig a 100 t/év mennyiséget.

Lom hulladék válogatás (telephelyi hasznosítás) tevékenységre vonatkozó előírások:

19. Ezen engedély alapján a hasznosításba bevonható lomhulladékok együttes mennyisége nem haladhatja meg a 3700 t/év mennyiséget.

20. Kizárólag vegyileg kezeletlen fahulladék kerülhet raklapként és tűzifaként hasznosításra.

A telephelyen inert hulladékok rostálása, darálása (hasznosítás) tevékenységre vonatkozó előírások:

21. Ezen engedély alapján, a telephelyen belüli építési-bontási hulladékok előkezelési és hasznosítási tevékenységbe bevonható együttes mennyisége nem haladhatja meg az 50 400 t/év mennyiséget.

A telephelyen kívüli hasznosítás (Inert hulladékok rostálása, darálása) tevékenységre vonatkozó előírások:

22. Ezen engedély alapján a különböző külső munkaterületeken hasznosított nem veszélyes hulladék együttes mennyisége nem haladhatja meg a 358 400 t/év mennyiséget.
23. **A mobil hulladékgazdálkodási tevékenységet annak megkezdése előtt 5 nappal írásban be kell jelenteni a területileg illetékes hatóságnak**, megjelölve az előkezelés telephelyét, a kezelendő nem veszélyes hulladékok azonosító kódját és mennyiségét, valamint a kezelés várható időtartamát.
24. A külső helyszíneken végzett tevékenység során folyamatosan vezetendő nyilvántartásban helyszínenként elkülönítve kell vezetni a kezelésre átvett hulladékokat.
25. A külső helyszíneken végzett előkezelésre, hasznosításra vonatkozó adatokat, így a helyszíneket, időpontokat, a megrendelők adatait, a tevékenységbe bevont hulladékok adatait (azonosító kód, mennyiség) tartalmazó éves összefoglaló jelentést a tárgyévet követő év március 1-ig meg kell küldeni a hatóság részére.

A tevékenység végzésének általános feltételei:

26. Ezen engedély alapján hulladék szállítása nem végezhető.
27. Ezen engedély nem mentesít a tevékenység végzéséhez szükséges egyéb hatósági engedély(ek) megszerzése alól.
28. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
29. A tevékenység végzése során meg kell akadályozni a hulladék szétszóródását. Ha az mégis bekövetkezne, a hulladékot haladéktalanul össze kell szedni, a területet meg kell tisztítani.
30. A hulladék termelője, tulajdonosa köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékot környezetszennyezést kizáró módon, szelektíven – veszélyes hulladék esetén a vonatkozó jogszabályban meghatározott módon – gyűjteni.
31. Az elkülönítetten gyűjtött hulladékot más hulladékkal vagy eltérő tulajdonságokkal rendelkező más anyagokkal összekeverni tilos.
32. A hulladékban rejlő anyag, energia hasznosítása érdekében törekedni kell a hulladék lehető legnagyobb arányú újrahasználatra előkészítésére, újrafeldolgozására, valamint a nyersanyagok hulladékkal történő helyettesítésére.
33. Amennyiben a hulladékgazdálkodáshoz használt technológia, berendezés, eszköz vagy anyag alkalmazását, illetve forgalmazását jogszabály engedélyhez vagy alkalmassági vizsgálathoz, referenciához, valamint minősítéshez köti, akkor ezeket az engedélyeket, minősítéseket be kell szerezni, ezek megléte nélkül ezen tevékenység nem végezhető.
34. A hulladék telephelyi átvételét a további kezelés ütemének megfelelően kell végezni, a további kezelésre való átadásáról folyamatosan gondoskodni kell.
35. Az átvett, kezelésre váró hulladékokat és a már kezelésen átesett anyagot a telephelyen belül, kizárólag az arra kijelölt területen, a keveredést megelőző módon, jól elkülönítetten kell gyűjteni.

36. A tevékenység végzése során keletkező hulladékot elkülönítetten kell gyűjteni, és csak engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek szabad átadni.
37. Hulladék a telephelyen legfeljebb a vonatkozó jogszabályban meghatározott ideig gyűjthető, azt követően a hulladék kezeléséről haladéktalanul gondoskodni kell.
38. Hulladékot csak olyan szervezetnek, vállalkozásnak – elsődlegesen hasznosítónak – lehet átadni, illetve olyan vállalkozással lehet kezelteni, amely az adott hulladéokra vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik, vagy amelynek az adott hulladékgazdálkodási tevékenység végzéséhez szükséges nyilvántartásba vétele megtörtént.
39. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetőleg gazdasági lehetőségek még nem adottak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.
40. A hulladéktároló hely(ek)re vonatkozó üzemeltetési szabályzatban foglaltakat mindenkor be kell tartani.
41. A hulladéktároló hely üzemeltetője köteles gondoskodni arról, hogy az üzemeltetés megfeleljen az elérhető legjobb technikának.
42. A hulladéktároló hely üzemeltetője a hulladéktároló helyen tárolt hulladékról a telephelyen a vonatkozó jogszabálynak megfelelő adattartalommal, naprakész módon üzemnaplót vezet.
43. A hulladékokról a vonatkozó jogszabály szerinti nyilvántartást kell vezetni, illetve a rendelet előírásai szerinti adatszolgáltatást kell teljesíteni.
44. A tevékenység során bekövetkező esetleges káresemény, szennyeződés esetén annak felszámolásáról, a terület eredeti állapotába való visszaállításáról az engedélyes köteles gondoskodni.
45. A környezeti károk elhárítására szolgáló biztosítási szerződés az engedélyezett tevékenység befejezéséig nem mondható fel.
46. A pénzügyi biztosíték valamint a környezetszennyezési felelősségbiztosítás az engedély érvényességi ideje alatt folyamatosan rendelkezésre kell álljon.
47. A környezetvédelmi biztosítás meglétéről szóló igazolást minden év május 31-ig meg kell küldeni a hatóság részére.
48. Az engedélyezett tevékenység folytatása esetén a tárgyév február 28-ig felügyeleti díjat kell fizetni a hatóság részére.
49. Az engedélyes köteles a tevékenység során észlelt bármilyen rendkívüli eseményt, a tevékenység jellemzőiben, folytatásának körülményeiben bekövetkező lényeges változást azok bekövetkezését követően a hatóság részére haladéktalanul bejelenteni
50. Ha az engedélyes az engedélyezett tevékenységét az engedély időbeli hatályának lejártát követően is folytatni kívánja, akkor az időbeli hatály lejártá előtt legalább 75 nappal új engedély iránti kérelmet kell benyújtania.

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások:

51. Amennyiben az engedélyes a tevékenységét nem kívánja végezni, a tevékenység megszüntetését a megszüntetést megelőzően legalább 30 nappal be kell jelenteni a hatóság részére.
52. A telephelyen lévő hulladék elszállításáról és további kezeléséről az engedélyes köteles gondoskodni.

\*

Szakkérdések vizsgálata:

1. *A veszélyes hulladékkal kapcsolatosan az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások, a gyorsan bomló szerves és szervetlen anyagokat tartalmazó veszélyes hulladék gyűjtése módjának és mennyiségének jóváhagyása, tárolása, közegészségügyi feltételeinek érvényesítésének vizsgálata, valamint nem veszélyes hulladékkal kapcsolatban környezet-egészségügyi szakkérdések, így különösen az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérése, a fertőző betegségek terjedésének megakadályozása, a rovar- és rágcsálóirtás, a veszélyes készítményekkel végzett tevékenység vizsgálata, a települési szilárd hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi, járványügyi vonatkozású követelmények érvényesítése:*

- A tevékenység végzése során sem emberi, sem pedig környezeti ártalmat nem okozhat.
- A tevékenység gyakorlása során a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény-, valamint a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet vonatkozó előírásait be kell tartani.
- a telephely tekintetében a rovar-, és rágcsálólómentességet a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3) NM rendeletben foglaltakat alapján biztosítani szükséges.
- a vállalkozásnak a dohányzás tiltását, illetve a dohányzásra szolgáló helyeket jelölnie kell és a nemdohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló 1999. évi XLII. törvény ide vonatkozó előírásait be kell tartani, illetve a 39/2013. (II. 14.) Korm. rendelet 11. §-a 7. mellékletében meghatározott tartalmú és formájú felirat vagy jelzés alkalmazását lehetővé kell tenni.

2. *A veszélyes és nem veszélyes hulladékkal kapcsolatban a környezeti zaj és rezgés elleni védelem követelményeinek, a levegőtisztaság-védelmi előírásoknak, a földtani közeg védelme követelményeinek, a természet védelmére vonatkozó jogi követelményeknek való megfelelés vizsgálata:*

Környezetvédelmi és természetvédelmi szakkérdés:

Levegőtisztaság-védelem:

- A mindenkori elérhető legjobb technika alkalmazásával a légszennyező anyag kibocsátásokat a minimális szinten kell tartani, illetve a legkisebb mértékűre kell lecsökkenteni.
- A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
- Tilos a légszennyezés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
- A törőgépet az állandó emberi tartózkodásra szolgáló épületektől és az azokhoz tartozó ingatlan területektől a telephely legtávolabb eső pontján kell elhelyezni.
- A kötőrő berendezést csak a vízpermetező egyidejű használata esetén szabad üzemeltetni.
- A törőgép munkájának végeztével a keletkezett és kiüledett port haladéktalanul össze kell gyűjteni, és elszállításig a kiporzást megakadályozó módon kell tárolni a másodlagos kiporzás megelőzése végett.
- A telephely üzemelése során a diffúz porkibocsátást minden technikai és munkaszervezési eszközzel minimálisra kell csökkenteni.
- A deponált építési és bontási hulladékokat folyamatosan nedvesen kell tartani a kiporzás megakadályozása érdekében. Amennyiben ez nem lehetséges, a depóniákat takarni kell.
- A burkolt útfelületeket rendszeresen takarítani kell a felhordott szennyeződésektől (pl. sár) a másodlagos porszennyezés megelőzése miatt.
- Az üzemeltetés során mindennemű hulladék elégetése tilos.
- A munkagépek üzemeltetése során a felesleges üresjáratot kerülni kell.
- **Az elektronikai hulladék-daráló gépsor csak érvényes levegőtisztaság-védelmi engedély birtokában üzemeltethető!**

A földtani közeg védelme:

- A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
- A telephelyi tevékenységet úgy kell folytatni, hogy a földtani közeg veszélyeztetése, károsodása ne következzen be.
- A tevékenység a felszín alatti víz, földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.
- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy ne eredményezzen a földtani közegben a vonatkozó jogszabály szerinti (B) szennyezettségi határértéknél, vagy az annál magasabb (Ab) bizonyított háttérkoncentrációnál kedvezőtlenebb állapotot.
- A földtani közeg jó minőségi állapotának biztosítása érdekében, a tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak műszaki védelemmel folytatható.
- A tevékenység során észlelt bármilyen rendkívüli eseményt azonnal jelenteni kell a hatóságnak.

Zaj- és rezgésvédelem:

- Amennyiben a törési tevékenységet nem lehet úgy végezni, hogy a zajterhelési határértékek teljesüljenek a védendő területen, épületben és helyiségben, a tevékenységet elkezdni és folytatni tilos.
- A törő- és darológépeket a lehető legtávolabbra kell telepíteni a védendő épületektől.
- Az elérhető legjobb technika (alacsony zajteljesítmény-szintű, korszerű géppark) alkalmazásával, a lehetséges zajcsökkentő műszaki intézkedések (zajvédő paraván, zajcsökkentő gépburkolat, stb.) megvalósításával a lehető legalacsonyabb szinten kell tartani a környezeti zajterhelést.
- A külső hulladékhasznosítási helyszíneken zajcsökkentő paraván kihelyezésével, a zajforrás (törő, daráló berendezés) megfelelő elhelyezésével a zajkibocsátást csökkenteni kell.
- Kerülni kell a gépek (zajforrások) indokolatlan üzemeltetését (álló gépjárművek motorjainak járatását, stb.).
- A telephelyen lévő összes berendezés üzemelésének megkezdését a hatóság felé be kell jelenteni.
- A telephelyen lévő gépek üzemelésének megkezdését követő 30 napon belül üzemszerű körülmények mellett mérést kell végezni a zajterhelési határértékek teljesülésének ellenőrzésére. A mérési jegyzőkönyvet a hatóság részére be kell nyújtani.

**Szakhatósági állásfoglalások:**

A Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35600/4964-1/2022.ált. számú szakhatósági állásfoglalása:

„ A Csongrád-Csanád Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya által megküldött, a Multigrade Környezetvédelmi Kft. (1119 Budapest, Andor u. 21/C. fszt. 1.) kérelmére Szeged, Dorozsmai u. 35. szám (16890 hrsz.) alatti telephelyre vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély *(veszélyes és nem veszélyes hulladék gyűjtése, előkezelése, hasznosítása)* kiadására indult hatósági eljárásban a Csongrád- Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság az alábbi szakhatósági állásfoglalását adja:

**A veszélyes hulladékok gyűjtése, előkezelése, hasznosítása és nem veszélyes hulladékok előkezelése, hasznosítása tevékenységekre vonatkozóan a hulladékgazdálkodási engedély kiadásához az alábbi előírásokkal hozzájárulok:**

**Előírások, feltételek:**

1. A tevékenységet a felszíni- és felszín alatti vizek veszélyeztetését kizáró módon kell végezni.
2. A tevékenységgel nem okozhatják a felszín alatti víz (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.
3. A tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel és műszaki védelemmel folytatható.
4. A környezetveszélyeztetés és környezetszennyezés megakadályozása érdekében a munkagépek/szállítójárművek megfelelő műszaki állapotáról folyamatosan gondoskodni kell, azok mosását, szervizelését, karbantartását kizárólag erre vonatkozó engedéllyel rendelkező telephelyen/szakszervizben végeztethetik, a járművek üzemanyaggal történő feltöltése csak engedéllyel rendelkező üzemanyagtöltő állomáson történhet.
5. A hulladékok elhelyezése/előkezelése kizárólag műszaki védelemmel rendelkező területen történhet. A térburkolat rendszeres karbantartásáról, esetleges hibáinak javításáról folyamatosan gondoskodni szükséges.
6. A csapadékvíz-elvezető rendszer és előtisztító műtárgy karbantartását az üzemelési és karbantartási utasítás szerint kell végezni annak érdekében, hogy funkciójának ellátása mindenkor biztosított legyen. Az erre vonatkozó bizonylatokat meg kell őrizni és az ellenőrzést végző személynek meg kell mutatni.
7. Káresemény, havária bekövetkezte esetén a környeztkárosodás megelőzése érdekében a kárenyhítést szolgáló intézkedéseket azonnal meg kell tenni.

*Felhívjuk a figyelmet arra, hogy a telephelyen végzett tevékenységhez (előtisztított szennyvízés csapadékvíz elvezetés) kapcsolódóan a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 25. § (1) bekezdése szerinti szennyvízkibocsátási engedélyt a hulladékgazdálkodási engedély véglegessé válását követő 30 napon belül meg kell kérni hatóságunktól.*

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

Jelen szakhatósági állásfoglalás ellen fellebbezésnek helye nincs, a 2016. évi CL. tv. (továbbiakban: Akr.) 55. § (4) alapján a szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg."

Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Szegedi Katasztrófavédelmi Kirendeltség 35650/2125-1/2022.ált. számú szakhatósági állásfoglalása:

*„A Multigrade Környezetvédelmi Kft. (cím: 1119 Budapest, Andor u. 21/C. fszt. 1., a továbbiakban: Ügyfél) Szeged, Dorozsmai út 35. (hrsz.: 16890) szám alatti telephelyhez kötött, a Csongrád-Csanád Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztálya előtt CS/Z02/07291-5/2022. ügyszámon folyamatban lévő hulladékgazdálkodási engedély kiadása (veszélyes és nem veszélyes hulladék gyűjtés, előkezelés, hasznosítás) tárgyában folyamatban lévő hatósági eljárásban, - mint hatáskörrel és illetékességgel rendelkező szakhatóság -*

#### *h o z z á j á r u l o k .*

A szakhatósági állásfoglalás ellen önálló jogorvoslatnak helye nincs, az csak az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg."

\*

**Az üzemi gyűjtőhely- és a hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatát a hatóság jóváhagyja.**

#### **Az engedély területi hatálya:**

A telephelyi gyűjtés, előkezelés, hasznosítás tekintetében: 6728 Szeged, Dorozsmai út 35. szám (hrsz.: 16890)

A telephelyen kívüli hasznosítás tekintetében: Magyarország területe

**Az engedély érvényességi ideje: A jelen határozat véglegessé válásától számított 5 év.**

*Jelen engedély véglegessé válásától érvényét veszti a CS-06/Z01/04236-14/2020. (KTO-azonosító: 74511-1-97/2020.), CS-06/Z01/05985-5/2020. (KTO-azonosító: 74511-1-100/2020.) és a CS/Z02/03018-12/2022. számú határozatokkal módosított CS-06Z/01/00049-32/2017. (KTO-azonosító: 74511-1-84/2017.) számú határozattal kiadott engedély.*



Jelen döntés a közléssel végleges és végrehajtható, ellene közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs.

Az érdekelt a döntés ellen jogsérelemre hivatkozással közigazgatási pert indíthat. Erre irányuló keresetét a döntés közlésétől számított 30 napon belül, a Szegedi Törvényszékhez címezve, a döntést hozó hatóságnál nyújthatja be.

Gazdálkodó szervezet (ideértve az egyéni vállalkozót is), valamint a jogi képviselővel eljáró fél a keresetlevelet joghatályosan, kizárólag szabályszerűen előterjesztett elektronikus formában, az elektronikus ügyintézés és bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló törvényben meghatározott elektronikus úton (IKR rendszer útján) terjesztheti elő.

Jogi képviselő nélkül eljáró felperes a keresetlevelet jogszabályban meghatározott nyomtatványon is előterjesztheti.

A keresetlevélben meg kell jelölni a döntéssel okozott jogsérelmet, az annak alapjául szolgáló tények és bizonyítékok előadásával, és a bíróság döntésére irányuló határozott kérelmet.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, ha azonban a fél tárgyalás tartását kéri, úgy erről a keresetben kell nyilatkoznia. Ennek elmulasztása miatt igazolásnak nincs helye.

A közigazgatási per eljárási illetéke 30 000 Ft, azonban a keresetre illetéket leróni nem kell, mert a közigazgatási bírósági eljárásban a felet tárgyi illeték-feljegyzési jog illeti meg.

A keresetlevél benyújtásának a döntés végrehajtására nincs halasztó hatálya, azonban a bíróságtól az eljárás során bármikor azonnali jogvédelem kérhető.

A kérelmező az eljárás 1 775 000 Ft igazgatási szolgáltatási díját megfizette, egyéb eljárási költség nem merült fel.

## INDOKOLÁS

A Multigrade Környezetvédelmi Kft. (a továbbiakban: Kft.) képviseletében Jéga-Szabó Ferenc ügyvezető 2022. október 4. napján a Szeged, Dorozsmai út 35. szám (16890 hrsz.) alatti telephelyre vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély (veszélyes és nem veszélyes hulladék gyűjtés, előkezelés, hasznosítás) iránti kérelmet nyújtott be a hulladékgazdálkodási hatósághoz (a továbbiakban: hatóság).

*A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény* (a továbbiakban: Ht.) 62. § (1) bekezdése alapján hulladékgazdálkodási tevékenység – e törvényben, valamint kormányrendeletben meghatározott kivétellel – a hulladékgazdálkodási hatóság által kiadott engedély vagy nyilvántartásba vétel alapján végezhető.

*A hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet* (a továbbiakban: Rendelet) 1. § (1) bekezdése területi hulladékgazdálkodási hatóságként a megyei kormányhivatalt jelöli ki. A Rendelet 1. § (2) bekezdése szerint a területi hulladékgazdálkodási hatóság illetékessége a székhelye szerinti megyére terjed ki.

Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenység technológiája, jellemzői, körülményei:

A Kft. a telephelyi tevékenységen kívül rendelkezik országos szállítási és gyűjtési engedéllyel. A Kft. bérelt telephelye egy helyrajzi számon van nyilvántartva, de több teleprészből áll.

Az 1. sz. *telephelyrész* (KTJ: 102 102 791) összközműves, a hulladéktároló és kezelő terek vízzáró betonnal burkoltak. Területe: 11 631 + 11 062 m<sup>2</sup>.

Ezen a telephelyrészen az alábbi infrastrukturális elemek találhatóak: portásfülke; hídmérleg; irodaépület; mérlegház; elektronikai hulladék daráló csarnok (525 m<sup>2</sup>); hátsó tároló területek (vízzáró betonnal burkolt, kb. 500 m<sup>2</sup>); éghető folyadék tároló (60 m<sup>2</sup>); közbelső tároló területek (vízzáró betonnal burkolt, kb. 700 m<sup>2</sup>); hulladék-átrakó szín (szilárd burkolattal ellátott, fedett terület); hordós olajtároló térrész (vízzáró betonnal burkolt térrész, kb. 1500 m<sup>2</sup>); IBC tároló térrész (vízzáró betonnal burkolt, kb. 350 m<sup>2</sup> + 450 m<sup>2</sup>); göngyöleg mosó; olajsűrő-daráló helyiség; öltöző, étkező, vizes-blokk; festékkaparó helyiség; sav-lúg kezelő helyiség; raktár; göngyöleg mosó udvar; inert hulladék kezelő telephelyrész (11 062 m<sup>2</sup>). Ezen a telephelyrészen történik a hulladékgazdálkodási tevékenységek ~ 80%-a: az átvétel, a mérlegelés, a hulladékokkal kapcsolatos adminisztrációk, a göngyöleg mosás, a festékkaparás, az olajsűrő darálás, az elektronikai hulladék darálása, a sav-lúg közömbösítés, az átrakódás, a kiszállításra való összekészítés, rakodás, tárolás, inert hulladék hasznosítás.

A 2. sz. *telephelyrész* (KTJ: 102 378 879) összközműves, a hulladéktároló és kezelő terek vízzáró műgyantával burkoltak. Teljes területe 9681 m<sup>2</sup>.

Ezen a telephelyrészen az alábbi infrastrukturális elemek találhatóak: portásfülke; LOFT csarnok; PUR1, PUR2 veszélyes hulladék tároló csarnokok; parkolók. Ezen a telephelyrészen a PUR1, PUR2 nevű raktárakban veszélyes hulladék gyűjtése, a LOFT csarnokban folyékony hulladékok vákuumleparlása történik.

A két telephelyrész összeköttetésben áll egymással, a telephelyek hátsó szakaszán, a vasúti sínek mentén. Az összekötő telephelyrész csak közlekedési célokra szolgál, ott hulladékgazdálkodási tevékenység nem történik. Teljes területe: 1175 m<sup>2</sup>.

A Kft. hulladékok nagy részét saját gépjárműveivel szállítja be telephelyére, illetve kisebb tételben egyéb hulladékgazdálkodók általi és lakossági beszállítás is történik.

Engedélyezett tevékenységek ismertetése:

I. Veszélyes és nem veszélyes hulladékok telephelyen történő gyűjtése és előzetes válogatása

A hulladékgazdálkodási tevékenység során a beérkező hulladékokat a telephelyi mérlegelés és átvétel után nyilvántartásban rögzítik, majd anyagfajtánként elkülönítve lerakják a kijelölt hulladéktároló helyekre. Amennyiben kevert a hulladék, szétválogatják azt, és ha szükséges, kézi szerszámokkal darabolják.

A hulladékok közvetlen leürítés után, géppel (JCB forgókotró), illetve kézi erővel kerülnek fajtánként szétválogatásra, majd hulladék kódnak megfelelő tároló területre való elhelyezésre, konténerben, vágott IBC-ben, vagy raklapon.

A veszélyes hulladékokat a Kft. és a lakosság szállítja be a telephelyre, ahol mérlegelést követően, fajtánként az azoknak kijelölt, megfelelő hulladéktároló helyen gyűjtik őket.

## II. A telephelyen átvett, gyűjtött, válogatott veszélyes és nem veszélyes hulladék egy részének telephelyen történő előkezelése, hasznosítása

### *1. Olajszűrő darálás*

A telephelyi olajszűrő darálás (veszélyes hulladék előkezelése) során az elérhető legjobb technológia elve alapján egy 3E GL32100 kéttengelyes automata aprítógépet alkalmaznak, amely fémleválasztó egységet tartalmaz, illetve beépített olajgyűjtővel rendelkezik, megkönnyítve ezzel az olajszűrő veszélyes hulladék előkezelését. Az olajszűrő daráló gép az elektronikai hulladék kezelő csarnokon belül, külön helyiségben van elhelyezve.

A darálni kívánt olajszűrőket előzetes kézi válogatás után targonca segítségével a gépbe helyezik, a darálóból kikerülő fém és olajos papír pedig külön kerül gyűjtésre. A fáradt olaj, a fém, vegyes papír és műanyag hasznosítóhoz, illetve ártalmatlanítóhoz kerül kiszállításra.

Az olajszűrő daráló kapacitása ~ 1600 kg/nap. Az olajszűrő (veszélyes hulladék előkezelése) darálása során évi 200 t veszélyes hulladékot terveznek ilyen módon kezelni, aminek következtében évi 80 t fém hulladék (19 12 02), évi 110 t olajos papír, műanyag (15 02 02\*), valamint évi 10 t fáradt olaj (13 02 05\*) képződésével kalkulálnak. Évente 260 munkanap mellett a kapacitás elégséges a kezelendő hulladék mennyiséghez.

### *2. Vákuumleparló – LOFT technológia*

A vákuumleparló technológia (LOFT technológia) (telephelyi előkezelés) során a folyékony hulladék IBC tartályokban, 200 l-es folyadékos hordóban, vagy tartányos autóban kerülnek beszállításra. A berendezés hatékonyabb üzemelése érdekében a beérkező hulladékokat vizsgálni kell, illetve lefejtésekor, mielőtt a rendszerbe vezetnék (a terhelés csökkentése érdekében) a kezelni kívánt folyadék durva szűrése szükséges. Az így keletkező másodlagos hulladék (HAK 19 02 07\*) a koncentrátummal együtt kerül gyűjtésre. A kezelés a 2. sz. telephelyrészen történik, ahol az ott elhelyezett IBC-kből, vagy tartányos autóból erre a célra kialakított lefejtőcsokon keresztül a technológia első elemét képező állóhengeres 20 m<sup>3</sup>-es PP fogadó tartályba jut, ahol megtörténik a fajsúly szerinti fázis-szétválasztás. A tartály fenekén összegyűlt nehéz fázis lesz a végtermék (koncentrátum), ami egy csapon keresztül leereszthető, átszivattyúzás után ártalmatlanításra kerül. A folyadékfázis egy membrán szivattyú segítségével egy 3 m<sup>3</sup>-es kétkamrás tartályba kerül, ahol újabb fázis-szétválasztás történik. Az itt leülepedett nehézfázis kézi vezérlésű membrán szivattyú segítségével szintén a koncentrátumot tartalmazó tartályba kerül, a könnyű-, felúszó fázis pedig gravitációsan folyik le a fogadó tartályba (200 l-es hordó, vagy IBC). A tovább már nem szétválasztható folyadék a kétkamrás tartályból egy semlegesítő tartályba jut, ahonnan azt a bepárló berendezés szivattyúval beszívja, és a berendezés 120-130 °C-ra felfűtött hőcserélőjére rávezetett előmelegített folyadék víztartalma elpárolog, és visszasűrítve tiszta párlatként kerül elvezetésre. A tiszta párlat a berendezésből kilépve egy koaleszcens szűrővel ellátott olajleválasztóba kerül, ami az esetlegesen fennmaradt szennyezőanyagokat külön

tartályba választja le, a tiszta víz egy 20 m<sup>3</sup>-es puffer tartályba kerül átszivattyúzásra. A párlat közcsatornán kerül majd elvezetésre, a szennyvízkibocsátásra vonatkozó teljes körű engedélyeztetés a Szegedi Vízmű Zrt.-nél folyamatban van.

A technológia egy zárt 750 m<sup>2</sup>-es téglafalazatú csarnokban helyezkedik el, ami magába foglal egy 8 x 13 m-es leválasztott kezelőteret, a többi rész (675 m<sup>2</sup>-en) tároló rész, ahol a feldolgozásra váró folyékony hulladék és a leválasztott koncentrátum kerül gyűjtésre, valamint ezektől teljesen elkülönülve 75 m<sup>2</sup>-nyi iroda és szociális blokkot. A csarnok padozata térbeton, saválló műgyanta bevonattal. A csarnok hosszanti tengelyében rácsos folyóka húzódik, ami egy gyűjtőzsompba torkollik az esetlegesen elcsurgó folyadékok összegyűjtésére – a zsompokban összegyűlő folyadékot kitermelik, majd rávezetik a bepárló berendezésre.

A tevékenységhez használt saját tulajdonban lévő LOFT DESTIMAT® LE700 típusú vákuumlepárló berendezés teljesen automatikusan működtethető három műszakos üzemben, kapacitása 0,805 t/h, napi működési ideje ~ 24 h/nap, 320 napos munkarend mellett az évi 6100 t veszélyes hulladék előkezelése kivitelezhető, ami következtében évi 610 t koncentrátum és 5490 t tisztított szennyvíz képződésével számolnak. A gép folyamatos üzemű, kizárólag karbantartási napokon áll le.

A LOFT technológia raktárépületében egyidőben legfeljebb 154 t (154 m<sup>3</sup>) előkezelésre váró folyékony hulladék gyűjthető, folyadékos IBC tartályokban.

### 3. Festékkaparás

A hulladék-kezelő csarnok központi részén, műgyanta padozattal rendelkező helyiségben történik az ún. *festék-kaparás*. A technológia lényege, hogy a telephelyre beérkező kisebb edényekben (vödör, flakon) lévő festékeket 200 l-es hordókba áttöltik/átkaparják szállítható egységet létrehozva belőlük. A folyamat során külön hordóba gyűjtik az oldószeres-, illetve oldószer-mentes festékeket. A porfestéket bekeverik oldószer-mentes festékekbe. A kiürült festékes vödröket, téglákat, flakonokat anyaguk szerint válogatják, illetve a még újra felhasználható fém hordókat a göngyöleg mosóban tisztítják. Az újra fel nem használható fém edényeket a helyiségben található Avermann-Horváth típusú kétkamrás bálázógépben összepréselik, majd fémkereskedőnek adják át további hasznosításra. A műanyag edények és a kétfajta festék különböző ártalmatlanítókhoz kerülnek elszállításra. Az anyagmozgatás targoncával történik. A gyakorlati tapasztalatok alapján 1 nap alatt legfeljebb 8 IBC-nyi (~ 4 t) hulladékot lehet feldolgozni, így az évi 260 nap alatt az engedélyezett mennyiség teljesíthető. Az évi 500 t festékes göngyölegből kb. 400 t festék és 100 t (~ 20%) a csomagolóanyag (vödör, hordó, stb.).

### 4. Sav-lúg semlegesítés, közömbösítés

A *Sav – lúg semlegesítés, közömbösítés technológia* (telephelyi folyékony hulladék előkezelés) helye a hulladék kezelő csarnok sav-lúg semlegesítő helyisége. A műgyanta bevonattal ellátott padozatú helyiségben történik a hulladékok fogadása és a semlegesítés folyamata is.

A savas, illetve lúgos folyékony hulladékok, szennyvizek pH értékének semleges körüli értékre állítása a folyékony hulladék további kezelését, hasznosítását, ártalmatlanítását könnyíti meg, csökkenti az erősen savas vagy erősen lúgos anyagok veszélyességét, egyszerűsíti a további lépéseket. A semlegesítés/közömbösítés folyamata két 5 m<sup>3</sup>-es tartályban (egy keverő és egy pihentető tartály) megy végbe, a

semlegesített folyékony hulladék tárolása az elszállításig pedig egy 20 m<sup>3</sup>-es tartályban történik.

A pH érték meghatározása után a keverő tartályban történik a tényleges semlegesítés, közömbösítés a megfelelő vegyszerek adagolásával: savak esetében a vegyszer a NaOH oldat, lúgok esetében pedig a H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> oldat. A már „beállt” pH értékkel rendelkező folyékony hulladék, szűrést követően átszivattyúzásra kerül a 20m<sup>3</sup>-es tároló tartályba. A tartályból a kezelt szennyvizet tartályos kocsiba szivattyúzzák át. Az ülepítés, szűrés során keletkező hulladék iszapfrakció külön kerül gyűjtésre.

A semlegesítés-közömbösítés szakaszos üzemben megy végbe. A sav-lúg kezelő helyiségben tárolás nem történik, ott csak az aznap feldolgozás alatt álló folyékony hulladékok vannak elhelyezve. A közömbösített hulladékokat a telephelyen az azok számára kijelölt helyre szállítják targonca segítségével.

##### *5. Elektronikai hulladékok gyűjtése, előkezelése*

Az előkezelni szánt elektronikai hulladékokat a telephelyre történő beszállítást, majd hídmérlegen történő mérlegelést követően arra kijelölt külön gyűjtő területre (a 2. sz. telephelyrészen kialakított „ IV. tároló terület”) szállítják át, ahol egyszerre 200 t hulladék gyűjtethető.

Az elektronikai hulladék-daráló gépsor az 1. sz. telephelyrész összközműves, vízzáró betonnal burkolt, ahol újonnan épült könnyűszerkezetes, hőszigetelt, fűthető 525 m<sup>2</sup>-es csarnokában kerül elhelyezésre.

Az elektronikai hulladékfeldolgozó csarnokban a berendezésekről a kábeleket csípőfogóval leválasztják, ezután kerülnek feladásra a gép szállítószalagjára. A leválasztott kábeleket vágott IBC-ben gyűjtik, majd fémkereskedőnek kerül további kezelésre.

A daráló gépsor kezelendő nem veszélyes hulladékait egy 3E gyártmányú, ZP 10080 típusú kalapácsos aprító, R-SPM 1500 –ADS örvényáramú szeparátor, mágneses és porleválasztó rendszerrel, vezérléssel ellátott saját tulajdonú gépsor dolgozza fel. A tevékenység során a hulladékot szállítószalag továbbítja a kalapácsos aprítóhoz, ami azt fokozatosan aprítja fel, majd szintén szállítószalagon keresztül egy mágneses keresztszalaghoz jut az apríték. A mágnesezhető fémek kihordó szalagon keresztül konténerbe ürülnek (HAK 19 10 01), míg a nem mágnesezhető hulladékok örvényáramú szeparátor segítségével szétválnak nem mágnesezhető fém frakcióra (jellemzően alumínium – HAK 19 10 02) és inert halmazra (műanyag, beton, szigetelő anyag, gumi, HAK 19 12 12), ami külön gyűjtőkonténerekbe ürül.

A CE tanúsítvánnyal rendelkező gépsor kapacitása: 2,3 t/óra. Az elektronikai hulladék darálás, illetve anyagminőség szerinti szétválasztás során évi 1000 t hulladékot terveznek kezelni, aminek következtében évi 400 t vas- és acélhulladék (HAK 19 10 01), évi 100 t nemvas fémhulladék (HAK 19 10 02), valamint évi 500 t mechanikailag kezelt hulladék (HAK 19 12 12) képződésével kalkulálnak. A kezelendő mennyiség 260 munkanappal, napi 7 órás munkarenddel teljesíthető.

A kezelő csarnokban hulladékot nem gyűjtenek, az előkezelt (kilépő) frakciók 2-3 m<sup>3</sup>-es gyűjtőkonténerekben, illetve 30 m<sup>3</sup>-es multilift konténerben gyűlnek, majd megteleléskor röögön kiszállításra kerülnek.

### 6. Göngyöleg mosás

A *göngyöleg mosás* (telephelyi hulladékok előkezelése és hasznosítása) könnyű szerkezetes, műgyanta bevonatú csarnokban - göngyölegmosóban történik. A mosásra váró edényeket (folyadékos IBC, vágott IBC, 200 l-es patentzáras hordó) targoncával szállítják be a csarnokba, ahol magas-nyomású mosóval tisztítják, majd a raktár erre kijelölt részén helyezik el azokat - mosás után termék lesz belőlük. A mosó helyiségben szennyezett csomagolási hulladékot nem gyűjtenek, ott csak az aznapi feldolgozásra váró tartályok vannak. A mosáshoz vezetékves vizet használnak; a csarnok padozatába gyűjtőzsomp (5 m<sup>3</sup>) van beépítve, aminek megteltekor az összegyűjtött vizet kiszippantják, majd a telephelyi bepárló berendezésre rávezetik, és töményítik.

### 7. Lom hulladék válogatása

A telepre érkező *lomhulladék* különböző közintézmények, vállalatok lomtalanításából és lakossági lomtalanításból származik. A beszállított lom hulladék főként 30 m<sup>3</sup>-es multilift, illetve kisebb űrmértékű láncos konténerben érkezik, és először mérlegelésre kerül a 60 tonnás hídmérlegen. Az adatrögzítést követően a telephely hátsó, szilárd burkolatú részén közvetlen leürített hulladékot kézzel vagy géppel (JCB kotrógép) válogatják. A hulladékot fajtánként elkülönítve, főként konténerekben, illetve vágott IBC-kben gyűjtik a hasznosítónak vagy ártalmatlanítónak történő kiszállításig. Kiszállításuk gyakorlatilag folyamatos. A telephelyre lomhulladékként vagy fa csomagolási hulladékként (15 01 03), vagy műanyag csomagolási hulladékként (15 01 02) beérkező raklapokat a Kft. kiválogatja és mint funkcióját ellátó raklapként tovább használja, hasznosítja; a szennyeztlen, vegyileg kezeletlen fa hulladékot, esetleges aprítást, darabolást követően tüzelőanyagként értékesíti.

A telephelyen 2000 t lomhulladék tárolható egyszerre, kb. 2400 m<sup>2</sup>-es területre (telephely vasúti sínek menti terület).

### 8. Telephelyen belüli inert hulladék rostálása, darálása (hasznosítás)

Az *inert hulladék telephelyi hasznosítása* során a beszállított hulladékot mérlegelés, adatrögzítés után, a telephely hátsó dögölt aljzatú részén, fajtánként elkülönítve depóniákban gyűjtik azok alkalmoszerű töréséig. Az építkezések helyszínéről beszállított inert hulladékból közvetlen leürítést, majd elterítést követően kiválogatásra kerülnek a törésre alkalmatlan hulladékok (konténerbe kerülnek) és a még eredeti funkciójában újból felhasználható inert anyagok, amelyeket értékesítésig raklapon helyeznek el. A hasznosításba bevont építési-bontási hulladékokból azok kívánt frakcióra való törésével építőipari alapanyag készül; a kiválogatott hulladékot engedéllyel rendelkező részére átadják; a föld hulladékot terület feltöltéshez szükség esetén rostálják. A tört-osztályozott anyagot frakciónként helyezik el a területen, ahonnan azt folyamatosan értékesítik, illetve felhasználják.

A törőgép kapacitása 200 t/óra. A tevékenységet napi 7 órában, havonta 3 napon tervezik végezni, tehát az engedélyezett mennyiség kivitelezhető.

A Kft. a 11.000 m<sup>2</sup>-nyi telephelyrészből kb. 3.000 m<sup>2</sup>-t tart fenn inert hulladék, illetve törtanyag tárolására, így 12 depó (800 t/depó) kialakítására van lehetőség, ami 8 depónyi (6400 t) törésre váró és 4 depónyi (3200 t) tört anyag egyidejű gyűjtését jelenti.

### III. Telephelyen kívüli külső helyszíneken történő építési-bontási hulladékok előkezelése, hasznosítás

*Telephelyet nem érintő építési-bontási hulladék hasznosítás* során a Kft. a telephelyétől független, külső helyszíneken végzi a tevékenységet, egyedi megrendelések alapján, országos területi hatállyal.

Évi 224 külső helyszíni törési nappal, napi 8 órás munkarenddel számolva a törőgép maximális, telephelyen kívüli kapacitása: 358 400 t/év.

A külső helyszíneken végzett munka során a hulladék tulajdonjogát tekintve kétféle eset lehetséges: az egyik esetben a Kft. kizárólag a hasznosítási tevékenységet végzi (sem a hulladék, sem a tört anyag nem kerül a birtokába); a másik esetben a hulladékokat a külső helyszínen tulajdonjoggal veszi át a Kft., így a tört anyag is a tulajdonát képezi. Az értékesítést, vagy felhasználást megelőzően a Kft. vagy beszállíttatja a saját telephelyére, vagy ha erre van lehetőség, akkor a külső helyszínről értékesíti és/vagy használja fel azt.

#### A telephely hulladéktároló helyei

A telephelyen különböző területeken történik a hulladékok gyűjtése.

A veszélyes hulladéktárolók kialakítása és műszaki védelme megfelel a veszélyes hulladékok kezeléséről szóló hatályos jogszabály előírásainak. A veszélyes hulladékokat - veszélyességi jellemzőjüktől függően, valamint tűz gátló elválasztó fallal - kialakított tároló helyeken gyűjtik a kezelőnek történő átadásig.

A veszélyes hulladékok gyűjtése elsősorban IBC tartályokban és 200 l-es hordókban történik. Az éghető folyadék tárolása elkülönítve, fedett tárolótéren történik.

A telephely hátsó, vasúti sínekkel párhuzamosan futó területén gyűjtik a nem veszélyes hulladékokat: inert hulladék depóniák: 6400 t, lom hulladék: 2000 t, egyéb nem veszélyes hulladékok: 5 538 t; valamint itt találhatóak a tört anyag depóniák is: 3200 t.

A telephelyen egyszerre legfeljebb 13 938 t nem veszélyes hulladék, 2354,2 t veszélyes hulladék, valamint 3200 t tört anyag gyűjthető.

A kommunális jellegű hulladékokat, (20 03 01) erre rendszeresített gyűjtő edényzetben (műanyag gyűjtik elszállításig; mennyisége ~1000 kg/év, amit a Kft. saját hatáskörben szállít el a Sándorfalvi Regionális Hulladéklerakóba.

Veszélyes hulladék keletkezhet az adminisztratív tevékenység folyamán (20 01 27\* - tintapatron ~0,003 t/év; 20 01 21\* - fénycső ~ 0,005 t/év), amit saját engedélye alapján szállít el ártalmatlanítóhoz.

A hulladékgazdálkodási tevékenység végzéséhez használt eszközök, gépek, berendezések az engedélyes saját tulajdonában állnak, azok megfelelő műszaki állapotáról az engedélyes gondoskodik. A tevékenység végzéséhez megfelelő számú alkalmazott áll rendelkezésre, továbbá környezetvédelmi megbízott látja el a tevékenység felügyeletét.

Az engedélyes a Groupama Biztosító Zrt.-nél környezetvédelmi felelősségbiztosítással rendelkezik (szerződés szám: 930/901197665), továbbá az OTP Bank Nyrt.-nél vezetett „fedezeti” számláján (számlaszám: 11735005-20573577)

5.000.027 Ft áll rendelkezésre, amely kizárólag a hatóság részre került elkülönítésre. A környezetet veszélyeztető rendkívüli esemény bekövetkezése esetén a benyújtott havária terv alapján járnak el.

Az előírások indokolása:

A Ht. alapján:

2. § (1) bekezdés

7. előkezelés: a hasznosítást vagy ártalmatlanítást megelőző előkészítő művelet.

20. hasznosítás: bármely kezelési művelet – ideértve a válogatást is –, amelynek fő eredménye az, hogy a hulladék hasznos célt szolgál annak révén, hogy olyan más anyagok helyébe lép, amelyeket egyébként valamely konkrét funkció betöltésére használtak volna, vagy amelynek eredményeként a hulladékot oly módon készítik elő, hogy ezt a funkciót akár az üzemben, akár a szélesebb körű gazdaságban betölthesse;

23. hulladék: bármely anyag vagy tárgy, amelytől birtokosa megválnak, megválni szándékozik vagy megválni köteles;

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

6. § (1) Hulladékgazdálkodási tevékenységet az emberi egészség veszélyeztetése és a környezet károsítása nélkül úgy kell végezni, hogy az ne jelentsen kockázatot a környezeti elemekre, ne okozzon lakosságot zavaró (határértéket meghaladó) zajt vagy bűzt, és ne befolyásolja hátrányosan a tájat, valamint a védett természeti és kulturális értékeket.

(2) Aki olyan hulladékgazdálkodási tevékenységet végez, amely a tevékenység jellegéből fakadóan a környezeti elemekre, az emberi egészségre, a tájra, valamint a védett természeti és kulturális értékekre kockázatot jelent, gondoskodik arról, hogy a kockázatot a lehető legkisebbre csökkentse.

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

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

(2) A gyűjtő tevékenységét gyűjtésre vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel végzi.

(3) A gyűjtő által gyűjtött hulladék előzetes válogatása, előzetes tárolása összesen legfeljebb 1 évig végezhető. Ezt követően a hulladék kezeléséről haladéktalanul gondoskodni kell.

(4) A hulladékbirtokos a hulladékot a 15. § (1) bekezdésében meghatározott hasznosítási művelet megvalósíthatósága, az újrahasználatra való előkészítés, az újrafeldolgozás és egyéb hasznosítási műveletek előmozdítása vagy javítása érdekében az ingatlanon, telephelyen elkülönítetten gyűjti. Az elkülönítetten gyűjtött



hulladékot más hulladékkal vagy eltérő tulajdonságokkal rendelkező más anyagokkal összekeverni nem lehet.

15. § (2) Hasznosítási művelet - ha törvény vagy kormányrendelet eltérően nem rendelkezik - a hulladékgazdálkodási hatóság által kiadott hulladékgazdálkodási engedéllyel végezhető.

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

31. § (2) bekezdése alapján a hulladékbirtokos gondoskodik a hulladék kezeléséről, amely az általa üzemeltetett hulladékkezelő létesítményben vagy berendezéssel végzett előkezelő, hasznosító vagy ártalmatlanító eljárás, a hulladék hulladékkezelőnek, szállítóknak, gyűjtőnek, közvetítőnek, kereskedőnek, közszolgáltatóknak történő átadása - ideértve a hulladék hulladékgyűjtő ponton vagy hulladékgyűjtő udvarban történő átadásának esetét is -, vagy a hulladék átvételi helyen, illetve az átvételre kötelezettnek történő átadása útján történhet.

(5) Ha a hulladékbirtokos a hulladékot másnak átadja - a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás keretében a közszolgáltató részére történő átadás kivételével -, meg kell győződnie arról, hogy az átvevő az adott hulladék szállítására, közvetítésére, kereskedelmére, illetve kezelésére vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik, vagy az adott hulladékgazdálkodási tevékenység végzéséhez szükséges nyilvántartásba vétele megtörtént.

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

62. § (1) Hulladékgazdálkodási tevékenység - e törvényben, valamint kormányrendeletben meghatározott kivétellel - a hulladékgazdálkodási hatóság által kiadott hulladékgazdálkodási engedély vagy nyilvántartásba vétel alapján végezhető.

71. § A tevékenységével okozható, előre nem látható környezeti károk felszámolását lehetővé tevő finanszírozás biztosítása érdekében környezetvédelmi biztosítást köt az a kormányrendeletben meghatározott gazdálkodó szervezet,

b) amely e törvény szerint hulladékgazdálkodási engedélyhez vagy nyilvántartásba vételhez kötött tevékenységet végez [...].

72. § (1) A pénzügyi biztosíték, a céltartalék képzésére kötelezett gazdálkodó szervezet, valamint a környezetvédelmi biztosítás kötésére kötelezett személy az üzleti év végét követő év május 31-ig a hulladékgazdálkodási hatóságnak igazolja, hogy a környezetvédelmi biztosítást megkötötte, a pénzügyi biztosíték, a céltartalék rendelkezésre áll.

82/A. § (1) Az a gazdálkodó szervezet, amely e törvény alapján hulladékgazdálkodási engedélyhez vagy nyilvántartásba vételhez kötött tevékenységet folytat - kivéve a közszolgáltatót, valamint azt az esetet, ha a tevékenység az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozik -, tárgyév február 28-ig a hulladékgazdálkodási hatóság részére éves felügyeleti díjat fizet. A tevékenység év közben történő megkezdése esetén a felügyeleti díj arányos részét kell megfizetni a hulladékgazdálkodási engedély véglegessé válását vagy a nyilvántartásba vételt követő 30 napon belül.

A dokumentációhoz csatolták az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet szerinti üzemeltetési szabályzatot, amely megfelel a rendeletben foglaltaknak.

A környezetvédelmi megbízottra vonatkozó előírást a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételéhez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet, valamint a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képzési feltételeiről szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet tartalmazza.

A veszélyes hulladékok vonatkozásában a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet előírásait is figyelembe kell venni.

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

A tevékenységbe bevonható hulladék típusát - azonosító kódját, megnevezését - a hatóság a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet alapján határozta meg.

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

\*

A szakkérdésekkel kapcsolatos megkeresések a Rendelet 7. § (1) és (2) bekezdése alapján történtek.

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

#### A közegészségügyi szakkérdés vizsgálatának indokolása:

A Hatóság megállapította, hogy a megküldött dokumentáció közegészségügyi szempontból megfelelő, az emberi egészség megóvása érdekében javasolja a fenti kikötéseket.

A Hatóság a nyilatkozatát a 39/2013. (II. 14.) Korm. rendelet, a nemdohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló 1999. évi XLII. törvény, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvényben, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet vonatkozó előírásai alapján adta ki.

A Hatóság hatáskörét és illetékességét az egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről szóló 1991. évi XI. törvény 2. § és 4. §-ai, a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi

államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 385/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet 4. §, és 7. §-ai, valamint a 2. melléklet 128-132. pontjai és a fővárosi és megyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 86/2019. (IV. 23.) Korm. rendelet 1. melléklet 5.3., 5.5., 5.6. pontjai biztosítják.

#### A környezetvédelmi és természetvédelmi szakkérdés vizsgálatának indokolása:

A rendelkezésre álló iratanyagok áttanulmányozása során a hatóság az alábbiakat állapította meg:

A kérelem tárgya a Multigrade Környezetvédelmi Kft. a Szeged, Dorozsmai út 35. szám alatti, Szeged 16890 hrsz.-ú telephelyre vonatkozó, többször módosított 74511-1-84/2017. számú hulladékgyűjtési engedélyének megújítása.

#### Zaj- és rezgésvédelem:

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

A hulladékok kezelése részben a telephelyen belül, részben pedig változó, előre meg nem határozható helyszíneken történik.

A telephely Szeged ÉNy-i részén a DÉLÉP Ipartelepen található, egyéb ipari gazdasági (Ge) területi övezetben. Közvetlen környezetében É-i, K-i és D-i irányban az ipari park beépített vagy beépítetlen telephelyei húzódnak, Ny-i irányban vasúti terület (Kkő), azon túl gazdasági, kereskedelmi, szolgáltató (Gksz) területek vannak.

A legközelebbi zajtól védendő épület a telephelytől DNy-ra, attól 320 m-re található 16900 hrsz.-ú ingatlan kertes lakóterület övezetben (Lke).

A telephely zajforrásai:

- tehergépjárművek,
- Komatsu 100 M homlokrakodó,
- Komatsu 240 láncos kotrógép,
- WackerNeuson 7,5 t gumiláncos kotrógép,
- elektronikai hulladék daráló (3E gyártmányú, ZP 10080 típusú kalapácsos aprítógép),
- olajsűrő daráló gépsor (3E gyártmányú, GL32100 típusú kéttengelyes aprítógép),
- Avermann-Horváth típusú kétkamrás bálázógép,
- LOFT DESTIMAT® LE700 típusú, vákuumleparló gép,
- Hartl Powercrusher PC 1055J pofás törőgép,
- Terex Finlay 693 supertrak típusú mobil osztályozógép

A zajterhelési határértékeket a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. sz. melléklete (Üzemi és szabadidős létesítményektől származó zaj terhelési határértékei a zajtól védendő területeken) határozza meg.

A beadott tervdokumentáció alapján a zajterhelési határértékek teljesülnek a leparló berendezés üzemelése során, azonban az elektronikai hulladék daráló gépsor, az olajsűrő daralók, illetve a műanyag daralók üzemi zajkibocsátásai jelenleg nem ismertek. Azokat mérésrel lehet majd meghatározni, legkorábban a próbauzem lefolytatása alatt, ezért a hatóság előírta, hogy az üzemelés megkezdését be kell jelenteni, továbbá az üzemelés megkezdését követő 30 napon belül mérést kell végezni.

Amennyiben a tervezett tevékenység zajvédelmi hatásterülete eléri a környező védendő épületeket, akkor az üzemeltetőnek a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdése szerint határérték megállapítását kell kérni a környezetvédelmi hatóságtól: „Környezeti zajt előidéző üzemi vagy szabadidős zajforrásra vonatkozóan a tevékenység megkezdése előtt a környezeti zaj- és rezgésforrás üzemeltetője – a (3) bekezdésben foglalt kivétellel – köteles a környezetvédelmi hatóságtól környezeti zajkibocsátási határérték megállapítását kérni, és a határérték betartásának feltételeit megteremtetni.”

A hatóság továbbá a külső helyszíneken történő munkálatokra vonatkozóan zajvédelmi szempontú előírásokat tett. A Zr. 3. § (1) bekezdése szerint: „Tilos a védendő környezetben veszélyes mértékű környezeti zajt vagy rezgést okozni.”

A Zr. 9. § (1) bekezdése szerint: „A környezetbe zajt vagy rezgést kibocsátó létesítményeket úgy kell tervezni és megvalósítani, hogy a védendő területen, épületben és helyiségben a zaj- vagy rezgésterhelés feleljen meg a zaj- és rezgésterhelési követelményeknek.”

#### Levegőtisztaság-védelem:

*Az elektronikai hulladék-daráló gépsor elszívó ventilátora és a hozzá kapcsolódó ciklon, illetve zsákos porleválasztó engedélyköteles légszennyező pontforrásnak minősül a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lr.) szerint.*

A Lr. 4. §-a szerint tilos a légszennyezés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, mely légszennyezettséget okoz. A Lr. 26. § (2) bekezdése szerint diffúz forrás a lehető legkevesebb légszennyező anyag levegőbe juttatásával alakítható ki, működtethető és tartható fenn. A diffúz forrás működtetése, fenntartása során az üzemeltető a diffúz forrás környezete és az ingatlan rendszeres karbantartásáról és tisztántartásáról gondoskodik.

Az előírásokat a diffúz kibocsátás megelőzése érdekében tette a hatóság.

A Lr. 22. § (1) bekezdése szerint a hatóság a hatáskörébe tartozó légszennyező forrás létesítése, teljesítménybővítése, élettartalmát meghosszabbító felújítása, alkalmazott technológiájának váltása, használatbavétele esetén a levegővédelmi követelményeket levegőtisztaság-védelmi engedélyben írja elő.

#### A földtani közeg védelme:

A talaj szempontjából fizikai hatótényezőként a területfoglalással, illetve a munkagépek, a szállítójárművek által okozott taposással (tömörödés) kell számolni, a hatás azonban csak lokális jellegű.

A tevékenység végzése során – normál üzemelési körülmények között – talajszennyezés nem következhet be. A telephelyi tevékenység megfelelő műszaki védelem mellett zajlik. A tevékenység helyszínéül szolgáló ipartelep összközműves. A telephely 90 %-a szilárd burkolattal ellátott. Az inert hulladékok darálása, rostálása történik csak döngölt föld aljzatú területrészen, de a hasznosításra kerülő anyagok kizárólag szennyezetlen, nem veszélyes hulladékok, így ott a földtani közeg és a felszín alatti víz esetleges szennyeződésével nem kell számolni. A fedett, zárt csarnok- és raktárépületek padozata vízzáró műgyantával és kármentővel ellátott. A telephely területén gépjármű- és munkagépmosás, illetve karbantartás nem történik, azt külső szolgáltató cég végzi. A szociális- és technológiai vízigény közüzemi vízhálózatról biztosított. A dolgozók szociális igényeinek kielégítésére szociális blokkok állnak rendelkezésre. A telepen kommunális- és technológiai szennyvíz egyaránt keletkezik.

A szennyvízkibocsátásra vonatkozó engedélyeztetés folyamatban van. Amíg az engedély kiadásra nem kerül, addig a szennyvíz tengelyen kerül elszállításra szennyvíztisztító telepre. Az engedélyeztetést követően, a kommunális szennyvizek előtisztítás nélkül, a technológiai szennyvizek részben előtisztítás nélkül, részben pedig olajfogó műtárgyon előtisztítva, a telepi-, illetve a városi szennyvízhálózaton keresztül kerülnek elvezetésre. A folyékony hulladékok kezelése során keletkező kezelt szennyvizet szivattyú segítségével tartályos kocsiba juttatják, amely a szerződéses partnerhez szállítja átadásra. A tető- és burkolt térrészek csapadékvizei az ipartelep csapadékvízgyűjtő hálózatára jutnak. A telephelyen a tevékenység környezeti elemekre gyakorolt hatásának nyomon követését monitoring rendszer szolgálja. Az olajfogó műtárgyból kilépő tisztított szennyvíz mintavételi csapon keresztül mintázható, minősége ellenőrizhető, illetve a telepen 3 db talajvíz-figyelő kútból álló monitoring rendszer üzemel.

Havária a munkagépek, szállítójárművek okozta üzemanyag, hidraulikaolaj, kenőzsír elcseppegése, elfolyása, illetve hulladék környezetbe kerülése esetén következhet be. Esetleges havária bekövetkezésekor, szükség esetén talajcserével, a szennyező anyag felitatásával, összegyűjtésével, majd veszélyes hulladékként történő elszállításával, a szennyeződés gyorsan lokalizálható, a környezetszennyezés minimalizálható. A telep rendelkezik havária tervvel. A havária esetek elkerülése azonban az munkagépek és szállítójárművek megfelelő karbantartásával, az üzemelési utasítások betartásával biztosítható.

A fentiek alapján megállapítható, hogy a tervezett tevékenység – a földtani közeg védelme szempontjából – a területre vonatkozóan többletterheléssel nem jár, a korszerű, környezettudatos műszaki megoldásoknak köszönhetően, a földtani közegben tartós, vissza nem fordítható károsodás nem következik be.

A hatóság feltételeit a földtani közeg védelme érdekében írta elő.

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

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

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

A műszaki védelem kialakítását a Favir. 10. § (1) bekezdés alapján írta elő a hatóság.

#### Táj- és természetvédelem:

Az érintett belterületi ingatlan nem érint országos jelentőségű védett természeti területet és a Natura 2000 hálózatnak sem része.

A tevékenység folytatásának természet- és tájvédelmi szempontból akadálya nincs.

A hatóság nyilatkozatát a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 7. § (1) bekezdése szerint, a 2. számú melléklet 3. pontja alapján adta meg.

A hatóság hatáskörét a Rendelet 7. § (1) bekezdése, illetékességét a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8/A. § (1) bekezdése állapítja meg.

\*

A szakhatóságokat az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján kereste meg a hatóság 2022. október 13-án.

A szakhatóságok állásfoglalását a rendelkező részben előírta a hatóság.

A Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály szakhatósági állásfoglalásának indokolása:

„A Csongrád-Csanád Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya, a Multigrade Környezetvédelmi Kft. (1119 Budapest, Andor u. 21/C. fszt. 1.) kérelmére Szeged, Dorozsmai u. 35. szám (16890 hrsz.) alatti telephelyre vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély (veszélyes és nem veszélyes hulladék gyűjtése, előkezelése, hasznosítása) kiadására indult hatósági eljárásban Hatóságom szakhatósági állásfoglalását kérte.

Az 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése és 1.sz. melléklet 19. táblázat „egyéb ügyek” 57. és 58. pontja szerint, nem veszélyes hulladékkal kapcsolatos engedélyezési eljárásában a nem veszélyes hulladékkal kapcsolatos engedélyezési eljárásában a nem veszélyes hulladék előkezelése, tárolása, hasznosítása és ártalmatlanítása engedélyezése esetén, a tevékenység vízellátásának, csapadék- és szennyvíz-elvezetésének, valamint a szennyvíz tisztításának a vízbázisra, a vizek lefolyására gyakorolt hatás vizsgálatára, a tevékenységnek a felszíni és felszín alatti vizekre gyakorolt hatás vizsgálatának érdekében az első fokú eljárásban a hulladékkezelés helye szerint illetékes vízügyi és vízvédelmi hatóságot szakhatóságként jelöli ki.

Az 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése és 1 sz. melléklet 19. táblázat „egyéb ügyek” 57.-58. pontja szerint, nem veszélyes hulladékkal kapcsolatos engedélyezési eljárásban, hulladék gyűjtési tevékenység engedélyezése esetén, az illetékes vízügyi hatóság esetében a bevonás és közreműködés feltétele nem áll fenn. A Hatóságom részére elektronikus úton rendelkezésére bocsátott tervdokumentáció alapján az alábbiakat állapítottam meg:

A Multigrade Környezetvédelmi Kft. a Szeged, Dorozsmai u. 35. szám (16890 hrsz.) alatti telephelyre vonatkozóan a környezetvédelmi hatóság által CS-06Z/01/00049-32/2017. számon kiadott és többször, legutóbb CS/Z02/03018-12/2022. számon módosított, 2022. november 14. napjáig hatályos hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik. Engedélyes kéri a hulladékgazdálkodási engedély ismételt kiadását. Az érintett ingatlanon veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtését, előkezelését és hasznosítását kívánják végezni.

A jelenleg működő telephelyen egy elektronikai hulladékkezelő gépsort állítottak üzembe. A gépsor nem veszélyes elektronikai hulladékokat darál, illetve szeparál anyagminőség szerint.

A telephely vízellátása közműhálózatról biztosított. Technológiai vízigénye a göngyöleg mosónak-, illetve az egyszer már daráláson átesett olajsűrű fémfrakció mosójának van. A mosásokból keletkező víz 5 m<sup>3</sup>-es gyűjtőzsompban gyűjtik, onnan a telephelyi folyékony hulladék bepárló berendezésre szippantják át előkezelés céljából. A mosók padozata vízzáró

felületű, fedett csarnoképületben vannak elhelyezve, a szennyezett víz zsomokban gyűlik. Az előkezelt technológiai szennyvizet a városi szennyvízcsatorna hálózatba vezetik.

A kezelési helyszínek, illetve tárolási raktárakat (I-es, LOFT, PUR1, PUR2, olajsztűrő daráló, sav-lúg közömbösítő raktár) vízvédelmi szempontból vizsgálva, azok nem indukálnak jelentős kockázatot a földtani közegekre és a felszín alatti vizekre, mivel mindegyik padozata vízzáró műgyantával és kármentővel ellátott. Esetleges kifolyás esetén a műgyanta bevonat és a kármentő megakadályozza a veszélyes anyagok környezetbe jutását.

Az esetlegesen szennyeződő csapadékvizeket (pl. veszélyes hulladék kezelési tevékenység szilárd burkolatú kezelőteréről elfolyó csapadékvíz) CE megfeleléségi igazolással rendelkező ülepítő/olajfogó (Hauraton SK10/2500) műtárgyakra, majd az előkezelt csapadékvizeket a szennyvízelvezető rendszerbe vezetik.

A telephelyen végzett tevékenységek talajvízre gyakorolt hatásának ellenőrzésére 3 db monitoring kutat üzemeltetnek, melyek 35600/3351-11/2015.ált. számon kiadott és 35600/2908-9/2021.ált. számon módosított, 2026. november 30. napjáig hatályos vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkeznek.

A telephelyen végzett tevékenységekhez kapcsolódóan Hatóságunktól meg kell kérni a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 25. § (1) bekezdése szerinti szennyvízkibocsátási engedélyt.

A döntést megalapozó jogszabályhelyek:

- A 219/2004. (VI. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés alapján a felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében a tevékenység csak a felszín alatti víz, földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.
- A felszín alatti vízre vonatkozó (B) szennyezettségi határértékeket a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.
- A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 4. § (1) bek. szerint a felszíni víztest jó állapotának eléréséhez és fenntartásához a kibocsátó köteles e rendelet és a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény vonatkozó előírásainak betartásával hozzájárulni.
- A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. Rendelet 10. § (1) a) bekezdés alapján szennyező anyagok felszín alatti vízbe történő bevezetésének megelőzésére vagy korlátozására, a felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel, és – az engedélyezhető közvetlen bevezetések kivételével – műszaki védelemmel folytatható.
- A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 25.§ (1) bekezdése szerint „A szennyvízkibocsátással,

*közcatornába vezetéssel kapcsolatos környezetvédelmi követelményeket a kibocsátó számára a környezet védelmének általános szabályairól szóló törvény és a vízgazdálkodásról szóló törvény szerinti engedélyben, illetve azok hatálya alá nem tartozó tevékenység esetén a vízvédelmi hatóság által kiadott külön engedélyben kell meghatározni.”*

*Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. § alapján hatóságom szakhatósági állásfoglalását a megkeresés beérkezését követő naptól számított tizenöt napon belül köteles megadni.*

*A szakhatósági megkeresés 2022. október 13. napján érkezett hatóságunkra. A hatóság szakhatósági állásfoglalását a fenti ügyintézési határidőn belül adta ki.*

*Jelen szakhatósági állásfoglalást az Ákr. 55. §-a (1), (2) bekezdése alapján adtam.*

*A szakhatósági állásfoglalás elleni önálló fellebbezést az Ákr. 55. § (4) bekezdése zárja ki.*

*A vízügyi hatóság illetékességét a vízügyi igazgatási, valamint a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Kormányrendelet 2. melléklet 11. pontja állapította meg.*

*Szakhatósági állásfoglalásomat az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, valamint 1. számú melléklet 19. táblázat 54., 55., 56., 57. és 58. pontjai alapján, a hatályos jogszabályok figyelembe vételével adtam ki.”*

Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Szegedi Katasztrófavédelmi Kirendeltség szakhatósági állásfoglalásának indokolása:

*„Ügyfél hulladékgazdálkodási engedély kiadása iránti kérelmet (veszélyes és nem veszélyes hulladék gyűjtés, előkezelés, hasznosítás) terjesztett elő a Csongrád-Csanád Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztálya (a továbbiakban: hatóság).*

*Szakhatóságom az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 19. táblázat 54. sorában foglalt szakkérdés tekintetében, a környezetbiztonság katasztrófavédelmi vizsgálatát lefolytatta. A megkereső hatóság által kiegészítésként csatolt iratok alapján ügyfél veszélyes hulladék kereskedelme, gyűjtése, és nem veszélyes hulladék kereskedelme, gyűjtése és előkezelésre feljogosító engedélyének megadásához a rendelkező részben foglaltaknak megfelelően hozzájárulok.*

*A 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet - a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályozásáról - 3. §. (2), (4) bekezdése előírja:*

*„(2) A veszélyes hulladékot a hulladékbirtokos*

*a) gyűjtődényben,*

*b) konténerben,*

*c) a hulladék biztonságos gyűjtését lehetővé tevő helyiségben vagy*



d) szilárd burkolattal ellátott fedett területen a hulladék fizikai, kémiai jellegének megfelelően, a környezet veszélyeztetését, szennyezését, károsítását, valamint az emberi egészség veszélyeztetését, károsítását kizáró módon, elkülönítetten gyűjti.

(4) Gyűjtőedényben vagy konténerben történő gyűjtés esetén a veszélyes hulladékot a hulladékbirtokos olyan műszaki védelemmel ellátott gyűjtőedényben vagy konténerben gyűjtheti, amely ellenáll a hulladék fizikai és kémiai hatásainak, és kizárja a hulladék csapadékvízzel történő érintkezését."

A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenység, az alkalmazott technológia és a vonatkozó jogszabályok betartása mellett a környezetbiztonság katasztrófavédelmi szempontból veszélyt nem jelenthet.

A fentiek alapján a Szeged, Dorozsmai út 35. (hírsz.: 16890) szám alatt lévő Multigrade Környezetvédelmi Kft. hulladékgazdálkodási engedély kiadásához hozzájárulok.

Szakhatósági állásfoglalásom az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (1) bekezdésén alapul. Hatáskörömet az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 19. táblázat 57. sora, illetékességemet a katasztrófavédelmi kirendeltségek illetékességi területéről szóló 43/2011. (XI. 30.) BM rendelet 1. §-a, valamint ugyanezen rendelet 1. melléklete határozza meg.

Az önálló jogorvoslat lehetőségét az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján zártam ki."

\*

A kérelmet, a mellékelt dokumentációt a hatóság érdemben megvizsgálta és a rendelkező részben foglaltaknak megfelelően döntött.

Az engedélyt a fentiek szerint, a Ht. 62. § (1) bekezdésében foglaltak alapján adta meg a hatóság.

A tevékenység végzésére és felhagyására vonatkozó előírásokat a Hnyer. 7. § (2), 9. § (2) bekezdésére és a 14. § (2) bekezdésére tekintettel tette a hatóság.

Az engedély érvényességi idejét a Ht. 79. § (1) bekezdése alapján határozta meg a hatóság.

A hatóság felhívja a figyelmet a következőkre:

- A Hnyer. 15. § szerint:

(1) A hulladékgazdálkodási hatóság az engedélyt hivatalból visszavonhatja, ha

a) az engedély jogosultja nem tesz eleget a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott kötelezettségének,

b) megállapítja, hogy a kérelmező a kérelemben valótlán adatokat szerepeltetett és az engedély kiadását ez érdemben befolyásolta,

c) az engedély jogosultja a tevékenységét az engedélyben foglaltaktól eltérő módon gyakorolja, vagy

- d) az engedély jogosultja a hatósági ellenőrzést akadályozza.
- (2) A hulladékgazdálkodási hatóság az engedélyt hivatalból visszavonja, ha
- a) az engedély megadásához előírt feltételek már nem állnak fenn,
- b) az engedély jogosultja az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységgel felhagy, azt megszünteti, valamint
- c) a hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása a környezet veszélyeztetésével, szennyezésével, károsításával jár.
- A Ht. 84. § (1) bekezdése szerint a hulladékgazdálkodási hatóság az e törvényben, a Kvt.-ben, az e törvények végrehajtására kiadott jogszabályokban, valamint az Európai Unió közvetlenül alkalmazandó jogi aktusában meghatározott rendelkezés, illetve hatósági döntésben foglaltak megsértése esetén intézkedést hozhat, bírságot szabhat ki vagy figyelmeztetésben részesíti az eljárás alá vont jogi személyt, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetet vagy természetes személyt.
- A Ht. 85. § szerint a hulladékgazdálkodási hatóság az e törvény végrehajtására kiadott kormányrendeletben meghatározottak szerint, a feltárt jogsértés súlyával arányosan, a jogsértésben rejlő kockázat mértékének és jellegének figyelembevételével
- a) tevékenység végzését határozott időre, teljesen vagy részlegesen felfüggesztheti, korlátozhatja, a működést megtilthatja, az újbóli működést feltételhez kötheti [...].
- A Ht. 86. § (1) bekezdése szerint azt a természetes vagy jogi személyt, egyéni vállalkozót, továbbá jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetet, aki vagy amely
- a) a hulladékgazdálkodással kapcsolatos jogszabály, közvetlenül alkalmazandó uniós jogi aktus vagy hatósági határozat előírásait megsérti,
- b) hatósági engedélyhez, hozzájáruláshoz, nyilvántartásba vételhez vagy bejelentéshez kötött hulladékgazdálkodási tevékenységet engedély, hozzájárulás, nyilvántartásba vétel vagy bejelentés nélkül, továbbá attól eltérően végez,
- a hulladékgazdálkodási hatóság a hulladékgazdálkodási bírság mértékéről, valamint kiszabásának és megállapításának módjáról szóló kormányrendelet szerint hulladékgazdálkodási bírság megfizetésére kötelezi.

A hatóság rendelkezett arról, hogy a CS-06/Z01/04236-14/2020. (KTO-azonosító: 74511-1-97/2020.), CS-06/Z01/05985-5/2020. (KTO-azonosító: 74511-1-100/2020.) és a CS/Z02/03018-12/2022. számú határozatokkal módosított CS-06Z/01/00049-32/2017. (KTO-azonosító: 74511-1-84/2017.) számú határozattal kiadott engedély jelen határozat véglegessé válásától érvényét veszti.

Az ügyintézési határidő lejártának napja: 2022. november 3.

*Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 82. § (1) bekezdése értelmében a döntés a közléssel lesz végleges.*

A közigazgatási per indításának lehetőségét az Ákr. 114. § (1) bekezdése biztosítja. A keresetlevél előterjesztésének határidejéről és módjáról a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (a továbbiakban: Kp.) 37-40. §-ai alapján adott

tájékoztatást a hatóság. Az eljáró bíróság hatásköre és illetékessége a Kp. 12. § (1) bekezdésén, valamint 13. § (1) bekezdésén alapul.

A közigazgatási perben a felet az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény (a továbbiakban: Itv.) 62. § (1) bekezdés h) pontja értelmében tárgyi illeték-feljegyzési jog illeti meg. Az illeték mértéke az Itv. 45/A. § (1) bekezdése szerint alakul.

A Kp. 50. § (2) és (4) bekezdése alapján az azonnali jogvédelem iránti kérelmet indokolással ellátva, az annak alapjául szolgáló iratok benyújtásával kell előterjeszteni, az elrendelésének alapjául szolgáló tényeket pedig valószínűsíteni kell. Azonnali jogvédelem keretében kérhető halasztó hatály elrendelése, a halasztó hatály feloldása, az ideiglenes intézkedés, illetve előzetes bizonyítás elrendelése.

A peres eljárás illetékét és a perköltséget a félnek a pernyertesség függvényében kell viselnie, arról a bíróság az eljárást befejező döntésében határoz majd. A peres eljárásban a bíróság kérelemre költségmentességet engedélyezhet, ekkor a fél mentesül az illeték megfizetése alól, azonban az esetleges költségmentesség sem mentesíti a hivatal perköltségének viselése alól pervesztessége esetén.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú mellékletének 4.6., 5., 7. és 11. pontja alapján határozta meg a hatóság.

A hatóság hatáskörét a Ht. 62. § (1) bekezdése, illetékességét a Rendelet 1. § (2) bekezdése alapozza meg.

Szeged, 2022. november 2.

dr. Róth Márton  
főispán nevében és megbízásából:

dr. Ver Zsolt  
főosztályvezető

**Kapják:**

1. Multigrade Kft. Cégkapu
2. CsCsMKH Szegedi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztály  
*nepeu.szeged@csongrad.gov.hu - elektronikus úton*
3. CsCsMKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási  
Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztály helyben
4. Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi  
Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 6728 Szeged, Napos út 4. HKP
5. Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Szegedi  
Katasztrófavédelmi Kirendeltség 6728 Szeged, Napos u. 4. HKP
6. Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság  
6721 Szeged, Berlini krt. 16-18. (tájékoztatásul) HKP
7. Irattár

ut

ut

