



CERTA Zárgyártó, Présöntő és Szerszámkészítő Kft.
H-3980 Sátoraljaújhely,
Berecki utca 18-28. Pf. 187.

+36 47 525 200

+36 47 525 222

info@certa.hu

www.certa.hu

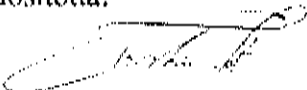


CERTA Kft. VESZÉLYES ÉS NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK KEZELÉSI SZABÁLYZATA

Készítette:

Brezóczki Edit
munka-, tűz- és környezetvédelmi előadó

Módosította:


Farkas Edit
tűz-, munka- és környezetvédelmi ügyintéző

Jóváhagyta:


Rudnay Lajos
ügyvezető igazgató

Átdolgozott szabályzat jóváhagyási ideje: 2010.07.22

Módosítás történt 2011. évben

A 2012. évben kiadott CLXXXV. törvény szerint módosítás ideje: 2013. március 28.

Módosítás: 2015.08.25.

Módosítás: 2018.01.30.



CERTA Zárgyártó, Présöntő és Szerszámkészítő Kft.
H-3980 Sátoraljaújhely, Berecki utca 18-28. Pf. 187.

Tel: +36 47 525 200; Fax +36 47 525 222;
e-mail: info@certa.hu; Internet: www.certa.hu



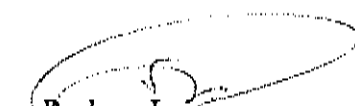
CERTA Kft.
VESZÉLYES ÉS NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK
KEZELÉSI SZABÁLYZATA

Készítette:


Brezóczi Edit

munka-, tűz- és környezetvédelmi előadó

Jóváhagyta:


Rudnay Lajos
ügyvezető igazgató

Átdolgozott szabályzat jóváhagyási ideje: 2010.07.22

Módosítás történt 2011. évben

A 2012. évben kiadott CLXXXV. törvény szerinti módosítás ideje: 2013. március 28.

VESZÉLYES ÉS NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK KEZELÉSÉNEK SZABÁLYZATA

1. Bevezetés

1.1. Az Országgyűlés a környezet védelme érdekében az 1995.évi LIII. törvényt (a környezet védelmének általános szabályairól), valamint a 2012.évi CLXXXV: törvényt (a hulladékról) alkotta.

A Kormány a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, valamint a hulladékok nyilvántartásáról, adatszolgáltatásáról 225/2015 (VIII.7.) Kormány rendeletével, valamint a 309/ 2014 (XII.11.) Kormány rendeletével intézkedett. 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló előírásokat tartalmazza.

A hulladékok jegyzékét a 72/2013 (VIII.27.) VM rendelet tartalmazza.

1.2. A „VESZÉLYES ÉS NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK KEZELÉSI SZABÁLYZATA” című dokumentum a CERTA Kft. hulladékainak kezelésére vonatkozó előírásokat tartalmazza.

A szabályzat célja:

- a szabályzatban leírtak betartásával, betartatásával a környezet védelme, a környezetszennyezés megelőzése,
- a keletkező hulladékok minél nagyobb mértékű hasznosítása, illetve újrahasznosítása.

1.3. A VESZÉLYES ÉS NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK KEZELÉSI SZABÁLYZATA kötelező jelleggel kiterjed a CERTA Kft. valamennyi munkavállalójára.

2. Fogalmi meghatározások

Hulladékgazdálkodás: a hulladék gyűjtése, szállítása, kezelése, az ilyen műveletek felügyelete, a kereskedőként vagy közvetítőként végzett tevékenység, továbbá a hulladékgazdálkodási létesítmények és berendezések üzemeltetése, valamint a hulladékkezelő létesítmények utógondozása;

Hulladék: bármely, anyag vagy tárgy, amelytől birtokosa megválnak, megválni szándékozik, vagy megválni köteles;

Hulladékfajta: az az anyagfajta – így különösen fa, fém, papír, üveg, kompozit műanyag, biológiailag lebomló –, amelyből az adott hulladék képződik.

Hulladékjelleg: a hulladék veszélyes és nem veszélyes jellemzője

Hulladék típus: a hulladékjegyzékről szóló miniszteri rendeletben meghatározott hulladékjegyzék szerinti kódszámmal ellátott anyag vagy hulladék

Veszélyes hulladék: a törvény 1. számú mellékletben meghatározott veszélyességi jellemzők legalább egyikével rendelkező hulladék

Települési hulladék: a háztartási és háztartási hulladékhoz hasonló jellegű szilárd hulladék

Gyűjtés: a hulladék összeszedése hulladékkezelő létesítménybe történő elszállítás céljából, amely magába foglalja a hulladék előzetes válogatását, tárolását

Elkülönítetten gyűjtés: olyan gyűjtés, amelynek során a hulladéka-ramot a hulladék fajtája és jellege szerint elkülönítik, lehetővé téve annak egyedi módon történő kezelését.

Elkülönítetten gyűjtött hulladék: olyan hulladék, amelyet fajta és jelleg – adott esetben típus – szerint a képződés helyén a vegyes hulladéktól, illetve más fajtájú, jellegű vagy típusú hulladéktól elkülönítve gyűjtjenek;

Gyűjtőhely: az átvételi hely, a hulladékgyűjtő pont, a hulladékgyűjtő udvar, valamint a munkahelyi gyűjtőhely és az üzemi gyűjtőhely;

Gyártó: a termék előállítója, továbbá – ha a terméket nem Magyarország területén állítják elő – az, aki a terméket gazdasági tevékenysége körében Magyarország területén elsőként forgalomba hozza;

Hulladéktermelő: akinek tevékenységeiből hulladék képződik (eredeti hulladéktermelő), vagy bárki, aki előkezelést, keverést vagy egyéb olyan kezelési műveletet végez, amely a hulladék jellegében vagy összetételében változást eredményez;

Hulladékbirtokos: a hulladéktermelő, továbbá bármely jogalany, akinek, vagy amelynek a hulladék a birtokában van.

Hasznosítás: bármely kezelési művelet, 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;

Ártalmatlanítás: minden olyan kezelési művelet, amely nem hasznosítás; a művelet abban az esetben is ártalmatlanítás, ha az másodlagos jelleggel anyag- vagy energiakinyerést eredményez;

Kezelés: hasznosítási vagy ártalmatlanítási műveletek, ideértve a hasznosítást vagy ártalmatlanítást megelőző előkészítést is;

Előkezelés: a hasznosítást vagy ártalmatlanítást megelőző előkészítő művelet;

Szállítás: a hulladék telephelyen kívüli mozgatása,

Tárolás: a hulladéknak a gyűjtő, a kereskedő, illetve a hulladékkezelő telephelyén történő, valamint telephelyén kívüli átvételét, összegyűjtését, majd telephelyre történő szállítását követő ideiglenes elhelyezése a további hulladékgazdálkodási tevékenységek elvégzése érdekében, kivéve a hulladékkezelő létesítményben képződött hulladék ugyanazon hulladékkezelő létesítményben történő elhelyezését, valamint a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló miniszteri rendelet szerinti D12 ártalmatlanítási műveletet;

Munkahelyi gyűjtőhely: a veszélyes hulladékok keletkezésének helyén, környezeti veszélyességük függvényében kialakított gyűjtőhely.

Üzemi gyűjtőhely: a saját telephelyen létesített, a saját tevékenységből származó veszélyes hulladékok gyűjtésére szolgáló terület, illetve építmény.

3. Általános előírások

3.1. 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 keletkező hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, továbbá környezetkímélő ártalmatlanítását.

3.4. A hulladékképződés megelőzése, valamint a keletkező hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentése érdekében előnyben kell részesíteni:

- a) az anyag- és energiatakarékos, hulladékszegény technológiák alkalmazását;
- b) az anyagnak, illetőleg a hulladéknak a termelési-fogyasztási körfolyamatban tartását;
- c) a legkisebb tömegű és térfogatú hulladékot és szennyező anyagot eredményező termékek előállítását;
- d) a hulladékként kockázatot jelentő anyagok kiváltását.

3.2. Minden tevékenységet, amelynek végzése során veszélyes hulladék keletkezik, úgy kell megtervezni és végezni, hogy a veszélyes hulladék

- a) mennyisége, illetve veszélyessége a lehető legkisebb legyen,
- b) hasznosítását minél nagyobb mértékben segítse elő,
- c) keletkezésének, kezelésének ellenőrzése és mennyiségének meghatározása biztosítva legyen,
- d) kezelése a munka-egészségügyi és munkabiztonsági szabályok maradéktalan betartásával történjen.

3.3. A veszélyes hulladék birtokosa köteles megakadályozni, hogy tevékenysége végzése során a veszélyes hulladék a talajba, a felszíni, a felszín alatti vizekbe, a levegőbe jutva szennyezze vagy károsítsa a környezetet.

3.5. A CERTA Kft. (hulladék birtokosa) köteles az ingatlanán, telephelyén, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezeléséről gondoskodni.

Köteles a hulladékokat elkülönítetten gyűjteni, továbbá köteles az így gyűjtött, csomagolt hulladékok ártalmatlanításáról, hasznosításáról gondoskodni, a hulladékkezelőnek, közvetítőnek, kereskedőnek, közszolgáltatónak történő átadás révén.

3.6. A Törvény előírja, hogy hulladékgazdálkodási tevékenység kizárólag a környezetvédelmi hatóság engedélyével (hulladékgazdálkodási engedély birtokában) végezhető,

kivéve a hulladékbirtokosát, aki a saját ingatlanán, telephelyén, illetve az általa jogszerűen használt ingatlanon, telephelyen képződött hulladékot az ingatlan területén, illetve a telephelyen – így különösen a munkahelyi gyűjtőhelyen vagy az üzemi gyűjtőhelyen – hulladékgazdálkodási engedély nélkül gyűjtheti.

Így a fentiek alapján:

- A CERTA Kft. telephelyén keletkező hulladék, munkahelyi gyűjtőhelyen és az üzemi gyűjtőhelyen történő gyűjtését, telephelyen belüli mozgását, előkezelését hulladékgazdálkodási engedély nélkül végezheti.
- A hulladék kereskedelmét, közvetítését, szállítását a kereskedő, közvetítő, illetve szállító csak hulladékgazdálkodási engedéllyel végezheti.
- Hasznosítási és ártalmatlanítási művelet a környezetvédelmi hatóság által kiadott hulladékgazdálkodási engedély birtokában végezhető

A hulladékkezelő, kereskedő és a közszolgáltató a hulladék birtokbavételével a hulladék tulajdonosává válik.

Ha az eredeti hulladéktermelő vagy hulladékbirtokos a hulladékot a hasznosítást vagy ártalmatlanítást megelőző előkészítő műveletek elvégzése céljából hulladékkezelőhöz szállítja, akkor ez a teljes hasznosítási vagy ártalmatlanítási művelet elvégzésének felelőssége alól nem mentesíti.

Ha a hulladékbirtokos a hulladékot másnak átadja – a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás keretében 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 vételre megtörtént.

Felelős a hulladék elszállítását, átadását szervező szervezeti egység vezetője, veszélyes hulladék esetében a környezetvédelmi előadó.

3.8. A gyárban keletkező veszélyes hulladékokról naprakész, a nem veszélyes hulladékok képződéséről heti rendszerességgel kell nyilvántartást vezetni a 309/2014 (XII.11.) Kormányrendelet alapján.

3.7. Minden veszélyes hulladékot credményező tevékenységről anyagmérleget kell készíteni. A Certa Kft-ben az éves szintű anyagmérleget a környezetvédelmi előadó készíti el az üzemek vezetőinek segítségével.

3.9. A területileg illetékes környezetvédelmi hatóság részére (az OKIR-en keresztül) minden év március 01-ig be kell nyújtani a hulladékokról készült bevallást (HIR). A bevallást a környezetvédelmi előadó készíti el és nyújtja be a hatóság felé.

3.10. A nyilvántartások, bizonylatok, valamint egyéb dokumentációk - ha jogszabály ennél hosszabb időt nem állapít meg - a veszélyes hulladék esetében tárgyévét követő 10 évig, nem veszélyes hulladék esetében 5 évig nem selejtezhetők.

4. Környezetvédelmi ügyrend

4.1. Gyárunkban a hivatkozott rendeletben meghatározott a hulladékokkal kapcsolatos tevékenység irányítása, szervezése és ellenőrzése az Ügyvezető igazgató hatáskörébe tartozik.

4.2. A gyárban keletkező veszélyes hulladékokkal kapcsolatos feladatok elvégzéséért, elvégeztetéséért a környezetvédelmi előadó és az üzemek vezetői a felelősek.

4.3. Környezetvédelmi előadó feladata:

- a gyári környezetvédelmi feladatok szakmai irányítása,
- a területileg illetékes felügyeleti szervekkel való kapcsolattartás,
- az üzemek környezetszempontú ellenőrzése,
- az üzemek veszélyes hulladék elszámoltatása,
- az üzemi gyűjtőhelyen gyűjtött veszélyes és nem veszélyes hulladékok nyilvántartása,
- veszélyes hulladékok anyagmérlegének elkészítése,
- valamint annak alapján az éves bevallás benyújtása az 1. fokú környezetvédelmi hatósághoz,
- üzemekben keletkező veszélyes hulladékok, valamint a veszélyes és nem veszélyes hulladéktárolóban gyűjtött nem veszélyes hulladékok átvétele,
- veszélyes hulladékok és a veszélyes és nem veszélyes hulladéktárolóban gyűjtött nem veszélyes hulladékok kezelésre való elszállításának szervezése.

4.4. Üzemek (szakterületek) vezetőinek (üzemvezetők, művezetők, csoportvezetők) környezetvédelmi szempontú feladata:

- kötelesek megakadályozni, hogy a tevékenységük végzése során a veszélyes és nem veszélyes hulladékok a talajba, felszíni, a felszín alatti vizekbe, a levegőbe jutva szennyezzék vagy károsítsák a környezetet,
- felelősek a munkahelyen keletkező hulladékok elkülönített gyűjtéséért,
- kötelesek a szabályzatban előírtakat betartani/betartatni,
- a környezetvédelmi utasításokat soron kívül végrehajtani/végrehajtatni,

- a szükséges környezetvédelmi intézkedéseket megtenni,
- a hulladék gyűjtésének elvégzéséhez szükséges műszaki-technikai feltételeket megteremteni, biztosítani, (többek között gyűjtőedényeket, megfelelő csomagoló anyagokat biztosítani a hulladékok számára)
- a tevékenységük során felhasznált anyagokról, a keletkezett veszélyes és nem veszélyes hulladékokról, valamint az általuk gyártott, illetve megmunkált termékekről (mennyiségi, minőségi) adatokat szolgáltatni a környezetvédelmi előadó felé,
- éves szinten az anyagmérleg elkészítéséhez szükséges adatokat szolgáltatni (technológiai adatok, felhasznált anyag mennyiség, előállított, vagy megmunkált termék mennyisége stb.).

5. Gyárban keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok

5.1. Veszélyes és nem veszélyes hulladékok keletkezési helyei:

- Öntöde üzem
- Levágó műhely
- Megmunkáló (forgácsoló) műhely
- Feltületeskezelő (csiszoló, koptató, galvanizáló, porszóró) üzem
- Szennyvizkezelő üzem
- Szerelde üzem
- Szerszámkészítő üzem
- TMK, energia részleg

5.2. A telephelyen nyilvántartott hulladékok termelési hulladékok; veszélyes és nem veszélyes hulladékok

Veszélyes hulladékok

Hulladék kódja EWC	Veszélyes hulladék megnevezése
08 01 11*	Festék és lakkhulladék
08 01 17*	Festékes szűrőpapír
08 03 17*	Kiürült nyomtatópatronok, tonerek
11 01 09*	Ipari szennyvízkezelésből származó iszap
12 01 09*	Halogénmentes hűtő-kenő emulzió
12 01 14*	Köszőrüiszap
12 01 14*	Al és horgany tart. száraz- és nedves por (csiszoló elszívó nedves leválasztóból)
12 01 14*	Szemeseszőrőből kikerült horgany, Al, vas tartalmú hulladék
13 01 13*	Egyéb hidraulika olajok
13 02 05 *	Fáradt olaj
13 08 99*	Kompresszor kondenzátum
15 01 10*	Szennyezett műanyag kannák, tasakok, zsákok
15 01 11*	Kiürült hajtógázos palackok
15 02 02*	Veszélyes anyaggal szennyezett textil, szűrőpapír, olajsűrő, védőeszközök
15 02 02*	Padozatról felkapart olajsár
16 11 03*	Hőkezelő-, hőntartó kemence tűzálló bélése
17 06 03*	Hőszigetelő anyagok
20 01 21*	Kiselejtezett fényesítővek
20 01 35*	Vesz. anyagokat tart. kiselejtezett elektronikus berendezések

Nem veszélyes hulladékok

Hulladék kódja EWC	Nem veszélyes hulladék megnevezése
08 02 01	Porfesték hulladék
10 03 16	Alumínium salak
10 05 11	Horgany salak és fölözék
10 05 99	Hulladékká vált grafit téglék
12 01 01	Vasfém reszelékek, esztergaforgács
12 01 03	Nem-vasfém reszelék, esztergaforgácsok (bronz, réz, alumínium)
12 01 21	Hulladékká vált csiszoló szalag
15 01 02	Nem szennyezett műanyag tálcák
16 06 05	Egyéb elemek, akkumulátorok
19 09 05	Telítődött, vagy kimerült ioncserélő gyanta
20 01 36	Kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések
20 01 40	Elhasználódott fém munkaeszközök, egyéb vashulladékok
Újrahasznosításra szelektíven gyűjtött háztartási hulladékok	
Nem szennyezett papír, karton csomagolási hulladék, egyéb nem szennyezett papírok	
Nem szennyezett műanyag csomagolási hulladék	

A fel nem sorolt, de bármely veszélyességi jellemzővel (mérgező, tűzveszélyes, robbanásveszélyes, fertőző, gyúlékony stb.) rendelkező hulladékot veszélyes hulladékként kell kezelni, a hulladék keletkezéséről, létezéséről a környezetvédelmi előadót azonnal értesíteni kell.

Tilos a veszélyes hulladékot más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani.

Az üzemenként keletkező hulladékokat lásd az 5. sz. mellékletben hulladékfajta, hulladékjelleg és típus szerint.

6. Veszélyes és nem veszélyes hulladékok munkahelyi gyűjtése

6.1. A munkahelyi gyűjtőhelyen valamennyi veszélyes és nem veszélyes hulladékot elkülönítetten kell gyűjteni, **a különféle hulladékok egymással és a kommunális hulladékkal nem keveredhetnek.**

6.2. A munkahelyeken a veszélyes és nem veszélyes hulladékok elkülönített gyűjtésére gyűjtőedényeket kell biztosítani.

A hulladékok gyűjtőedényeit felirattal kell ellátni.

6.3. **A veszélyes hulladékokat a munkahelyek (üzemek, műhelyek) az alábbiakban előírt módon kötelesek gyűjteni, és átadni a gyári veszélyes és nem veszélyes hulladéktárolóba (továbbiakban üzemi gyűjtőhelyre):**

- az olajos rongyot ép, zárt fóliazsákban (textil maximális olajtartalma 20% lehet, a zsákból az olaj nem folyhat ki),
- a padozatról felkapart olajsarat, ép, zárt, felirattal ellátott fóliazsákban,
- a köszörűiszapot, olajjal szennyezett fémforgácsot raklapon elhelyezett, ép, zárt, felirattal ellátott, műanyag-, vagy fémhordóban,
- a szemeseszóró berendezés hulladékát ép, zárt, felirattal ellátott fóliazsákban,
- a csiszoló elszívó nedves leválasztóból kikerült cink-alumínium tartalmú hulladékot raklapon elhelyezett zárt, felirattal ellátott műanyag hordóban vagy BIG-BAG zsákban,
- a festékpont jól záródó, felirattal ellátott fémhordókban (vegyszeres 50 literes fém göngyölegekbe) vagy a saját csomagoló eszközükben (műanyag zsák és karton doboz)
- az akkumulátort raklapon elhelyezve,
- a folyékony veszélyes hulladékokat (olajok, emulzió, hidraulika olaj, kompresszor kondenzátum), ép, jól záródó, felirattal ellátott 200 literes fémhordóban, vagy 1m³-es műanyag tartályban,
- a szennyezett műanyag göngyölegeket (kannák) üresen, illetve jól kicsorgatott állapotban,
- a veszélyes anyagok papír- és műanyag csomagolóanyagait (tasakokat, zsákokat), ép, zárt, felirattal ellátott műanyag zsákokban,
- a szennyezett védőeszközöket fajtánként, felirattal ellátott, ép, fóliazsákokba csomagolva,
- a dolgozó a használt bőrtényeres védőkesztyűt a terület illetékes vezetőjének köteles átadni, (egyet ad, egyet kap elven működik a védőkesztyű biztosítása). Az üzemek az így összegyűjtött veszélyes hulladékká vált kesztyűket a raktárba kötelesek leadni, ennek fejében a raktár biztosítja az üzem számára a megfelelő mennyiségű új kesztyűket. A továbbiakban a veszélyes hulladékká vált kesztyűket a raktár köteles átadni a Veszélyes és Nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtő helyre, megfelelő csomagolásban, dobozban, vagy zsákban.
- az ipari szennyvíziszapot a hulladék számára biztosított BIG BAG zsákokban (az üzemi gyűjtő helyre csak szűrt, azaz kb. 30% szárazanyag tartalmú iszap adható le),
- a fénycsőveket csomagoló dobozukban, vagy hordóban,

- az elemeket műanyag tasakban, vagy karton dobozban,

6.4. A nem veszélyes hulladékok gyűjtése, átadása az alábbiak szerint történjen:

A hulladékká vált

- grafit téglékeket egészben, fémtől mentesen,
- csiszoló szalagot felirattal ellátott, ép, zárt fóliazsákokba csomagolva,
- telítődött, vagy kimerült ioncserélő gyantát felirattal ellátott, ép, zárt fóliazsákokban kell gyűjteni és a Veszélyes és Nem veszélyes Hulladék Üzemi gyűjtőhelyre szállítani.
- A horgany salakot az átvevő által biztosított tároló edényben, fedett helyen kell gyűjteni, a kiszállításig tárolni (a kiszállítás szükségességéről értesíteni kell a Pénzügyi Osztályt).
- A vasfém- és nem-vasfém- (bronz, réz stb.) esztergaforgácsot, reszeléket ép, felirattal ellátott tartályokban, környezetszennyezést kizáró módon kell a munkahelyen gyűjteni (a kiszállítás szükségességét jelezni kell a Pénzügyi Osztály felé).
- Az egyéb vashulladékokat a gyárban kijelölt fémhulladék tárolóban kell elhelyezni (a hulladék értékesítése, elszállításának megszervezése a pénzügyi osztály feladata).
- Tiszta papír, karton hulladékot a munkahelyen biztosított gyűjtőedényekben, illetve az irodákban karton dobozokban kell gyűjteni, majd a műhelyekből a megtelt gyűjtőedényeket a műhelyek, az irodákban keletkező hulladékot a takarítók szállítják a Veszélyes és Nem veszélyes Hulladék Üzemi gyűjtőhelyre, ott a hulladékot az *Udvarosok* veszik át és helyezik el a kiszállító cég által biztosított BIG-BAG zsákokban.
- A tiszta műanyag csomagolási hulladékokat a tiszta papír esetében leírt módon kell gyűjteni és elhelyezni.

6.5. Az üzemek kötelesek a keletkező veszélyes- és nem veszélyes hulladékokat környezetszennyezést kizáró módon az előírásoknak megfelelően gyűjteni és folyamatosan az előírt gyűjtőhelyekre szállítani.

6.6. A gyűjtőhelyeken elhelyezett hulladékok göngyölegeinek épségéért, illetve a szükségszerű átesomagolásért az üzemek a felelősek.

6.7. Veszélyes és nem veszélyes hulladékokat csak a kijelölt helyeken szabad gyűjteni, tárolni, azokat máshol elhelyezni szigorúan tilos!

6.8. A kommunális hulladékok számára minden műhelyben, illetve irodában biztosítani kell a felirattal ellátott gyűjtőedényeket.

6.9. A 6. pontban foglalt előírások teljesüléséért, betartásáért, illetve betartatásáért felelősek a területek illetékes üzemvezetői, vezetői.

7. Veszélyes hulladékok gyáron belüli üzemi gyűjtése, nyilvántartása

7.1. A gyár területén lévő zárt, fedett veszélyes és nem veszélyes hulladéktároló (üzemi gyűjtőhely) a környezetvédelmi hatóság engedélyével létesült, az megfelel a keletkező veszélyes hulladékok környezetszennyezését, illetve károsítását kizáró módon történő ideiglenes tárolására. **Az üzemi gyűjtőhelyen a veszélyes hulladék legfeljebb 1 évig tartható.** A tároló betonszegéllyel ellátott. Aljzata 20 cm vastagságú beton, S-54 cementadagolással készült C 32/KK minőségben. A tároló a többi üzemi területtől elkerített, zárható. A tároló kulcsa a környezetvédelmi előadónál található. A veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyen a veszélyes hulladékok átvételi rendje:

átvevő: környezetvédelmi előadó

átvétel ideje: hétfőtől-péntekig 8⁰⁰-16⁰⁰ óráig

7.2. Az üzemi gyűjtőhelyre a munkahelyek (üzemek, műhelyek) hulladékaikat csak a 6.3. és 6.4. pontban előírtaknak megfelelően adhatják le.

7.3. Az üzemi gyűjtőhelyen a hulladékokat szelektíven, felirattal ellátva kell tárolni. Az üzemi gyűjtőhely rendjéért felelős a környezetvédelmi előadó és az ott hulladékot lerakó üzemek üzemvezetői.

7.4. Az üzemi gyűjtőhelyen leadott hulladékok nyilvántartásáért a környezetvédelmi előadó a felelős. A tárolóban hulladékot elhelyezni, csak környezetvédelmi előadó tudtával lehet, kivétel az elkülönítetten gyűjtött nem szennyezett papír és műanyag csomagolási hulladékok.

7.5. Az üzemek az elkülönítetten gyűjtött nem szennyezett papír és műanyag csomagolási hulladékokat a Gyári veszélyes és nem veszélyes hulladéktárolóba, az udvari takarítónak kötelesek átadni. A Takarító felelős a szelektív hulladék rendezett tárolásáért, nyilvántartásáért.

8. Veszélyes és nem veszélyes hulladékok szállítása, átvevőnek-kezelőnek történő átadása

8.1. A telephelyen keletkező veszélyes hulladékok a CERTA Kft. tulajdonát képezik. Azok további kezelésre (ez lehet: előkezelés, tárolás, hasznosítás, ártalmatlanítás) való átadásáról a Kft. köteles gondoskodni.

8.2. Veszélyes hulladékot átadni, csak a hulladék átvételére jogosult – a veszélyes hulladékok begyűjtésére, tárolására, előkezelésére, ártalmatlanítására, vagy lerakására vonatkozó környezetvédelmi hatósági engedéllyel rendelkező – cégnek, személynek szabad.

8.3. A gyárban keletkező veszélyes hulladék elszállításával csak az a személy, cég bízható meg, aki, vagy amely rendelkezik a hulladékokra vonatkozóan a környezetvédelmi hatóság szállítási engedélyével.

8.4. A veszélyes hulladékok szállítása, csak „SZ” vagy „GY” kísérőjeggyel történhet. Az „SZ” és „GY” kísérőjegyet a begyűjtő biztosítja és tölti ki a környezetvédelmi előadó közreműködésével (hulladékra, hulladék átadójára vonatkozó adatok), a környezetvédelmi előadó aláírásával igazolja a szállítandó hulladék mennyiségét és összetételét.

8.5. A szállító csak a kísérőjegyen feltüntetett kezelőnek, átvevőnek adhatja át a veszélyes hulladékot.

A szállító, a szállítási idő alatt felel a hulladékért, a kezelőnek, illetve átvevőnek történő átadás időpontjától kezdődően a veszélyes hulladék további sorsáért, mint annak birtokosa, a kezelő, illetve az átvevő a felelős.

8.6. A kísérőjegy végigkíséri útján a szállítmányt. A veszélyes hulladék szállítása esetén a szállítási lapból 4 példányt kell készíteni. A szállítási lap 1. példányát a hulladék átadója, a további 3 példányt a hulladék szállítója őrzi meg.

A kezelő (átvevő) a veszélyes hulladék átvétele után egy példányt aláírva, visszaküldi a termelőnek, ezzel igazolja, hogy a veszélyes hulladék a birtokába került. Ha ez a kísérőjegy a szállítmány útnak indítását követő 30 napon belül nem kerül vissza, akkor ezt a környezetvédelmi előadó jelenteni köteles a területileg illetékes környezetvédelmi hatóságnak.

8.7. A gyűjtőjáratral történő veszélyes hulladékok szállítása a termelőtől a kezelőhöz "GY" kísérőjeggyel történhet (az "SZ" kísérőjegy helyett). A "GY" kísérőjegyet 2 példányban kell kitölteni. A gyűjtőjáratra vonatkozó szállítási lapot csak egy hulladéktípusra lehet kitölteni.

A hulladék átadója a gyűjtőjáratot üzemeltető részére alkalmanként legfeljebb 2 tonna mennyiségű veszélyes hulladékot adhat át. Az átvétel után a begyűjtő az átvett veszélyes hulladék birtokosává válik.

8.8. A telephelyen keletkező veszélyes hulladék csak a környezetvédelmi előadó engedélyével hagyhatja el a gyár területét.

8.9. Nem veszélyes termelési hulladékot is csak a hulladék átvételre jogosult (a hulladék kezelési engedélyével rendelkező) személynek, cégnek adható át.

8.10. A fémhulladék csak a Vám- és Pénzügyőrség engedélyével rendelkező személynek, szervezetnek adható át.

A fém hulladékok kiszállításáért, átadásáért és ezek jogszabályban meghatározott dokumentálásáért a Pénzügyi osztály a felelős. A kiszállítás a raktáron keresztül történjen.

A fémhulladék kiszállítási dokumentuma: a szállítólevél és a 443/2013 (XI.27.) Kormányrendelet alapján.

8.11. A horgany salak és a nem szennyezett törött műanyag tálcák kiszállításáért, átadásáért, és ezek jogszabályban meghatározott dokumentálásáért a Pénzügyi osztály a felelős. Csak kezelési tevékenység engedéllyel rendelkező személynek, szervezetnek adható át. Kísérő dokumentuma a szállítólevél. A szállítás a raktáron keresztül történjen.

8.12. A nem szennyezett műanyag- és papírhulladékok elszállítását a ZHK Kft. végzi, a hulladékok átadása az udvari Takarító feladata.

9. Hulladékgazdálkodási bírság

9.1. A környezetvédelmi hatóság hulladékgazdálkodással kapcsolatos hulladékgazdálkodási bírság megfizetésére kötelezi azt, aki tevékenységével vagy mulasztásával

- megsérti a hulladékgazdálkodással kapcsolatos jogszabályok vagy a rá vonatkozó hatósági határozat előírásait, illetve nem vagy nem megfelelően tesz eleget az azokban foglalt kötelezettségének (pl. anyagmérleg készítésére, bejelentés megtételére, kísérőjegy alkalmazására, hulladékgazdálkodási terv készítésére, veszélyes hulladékok minősítésére, nyilvántartásra, üzemnapló vezetésre, gyűjtésre, szállításra, előkezelésre, átadásra-átvételre, begyűjtésre, hasznosításra, ártalmatlanításra, tárolásra vonatkozó kötelezettségeinek nem tesz eleget).

- a hatósági engedélyhez, hozzájáruláshoz, bejelentéshez kötött hulladékgazdálkodási tevékenységet engedély, hozzájárulás vagy bejelentés nélkül vagy attól eltérően végzi,

- a hulladékgazdálkodásra vonatkozó előírások megsértésével veszélyeztet, károsítja a környezetet.

A környezetszennyezés és a bírság elkerülése érdekében a Szabályzatban előírtakat maradéktalanul be kell tartani.

Sátoraljaújhely, 2018.01.30.

1. számú melléklet

Hulladékkategóriák

- Q1 A továbbiakban másként meg nem határozott termelési, szolgáltatási vagy fogyasztási maradékok
- Q2 Előírásoknak meg nem felelő, selejt termékek
- Q3 Lejárt felhasználhatóságú, szavatosságú termékek
- Q4 Kiömlött, veszendőbe ment, vagy egyéb kárt szenvedett anyagok, beleértve a baleset következtében szennyeződött anyagokat, eszközöket stb. is
- Q5 Tervezett tevékenység következtében szennyeződött anyagok (tisztítási műveletek maradékai, csomagolóanyagok, tartályok stb.)
- Q6 Használhatatlanná vált alkatrészek, tartozékok (elhasznált szárakelemek, kimerült katalizátorok stb.)
- Q7 A további használatra alkalmatlanná vált anyagok (szennyeződött savak, oldószerek, kimerült edzősök stb.)
- Q8 Ipari folyamatok maradék anyagai (salakok, üstmaradékok stb.)
- Q9 Szennyezéscsökkentő eljárások maradékai (gázmosók iszapja, porleválasztók pora, elhasznált szűrők, szennyvíziszapok stb.)
- Q10 Gépi megmunkálás, felületkezelés maradék anyagai (esztergaforgács, reve stb.)
- Q11 Ásványi nyersanyagok kitermelésének és feldolgozásának maradékai (pl. ércbányászati meddő, olajkitermelés hulladékai stb.)
- Q12 Tiltott anyagokat tartalmazó termékek (PCB-tartalmú olajok stb.)
- Q13 Bármely anyag vagy termék, amelynek használatát jogszabály tiltja
- Q14 A birtokosa számára tovább nem használható anyagok (mezőgazdasági, háztartási, irodai, kereskedelmi és bolti hulladékok stb.)
- Q15 Talajtisztításból származó szennyezett anyagok
- Q16 Bármely más hulladékká vált anyag vagy termék, amely nem tartozik a fenti kategóriákba

2. számú melléklet

1. melléklet a 2012. évi CLXXXV. törvényhez

Veszélyességi jellemzők

1. HP 1 „Robbanásveszélyes”: Olyan hulladék, amely képes kémiai reakció révén gázt fejleszteni olyan hőmérsékleten és nyomáson, továbbá olyan sebességgel, hogy környezetében ezzel kárt okoz. Beleértendő a pirotechnikai hulladék, a robbanásveszélyes szervesperoxid-hulladék és a robbanásveszélyes önreaktív hulladék.
- 1.1. Ha a hulladék egy vagy több olyan anyagot tartalmaz, amelyet az 1. táblázatban található veszélyességi osztályok és kategóriák kódjainak és figyelmeztető mondatok kódjainak valamelyikével minősítenek, a hulladékot vizsgálati módszerekkel kell értékelni – amennyiben ez megfelelő és arányos – a HP 1 kategória tekintetében. Ha valamely anyag, keverék vagy árucikk jelenléte arra utal, hogy a hulladék robbanásveszélyes, azt a HP 1 kategóriának megfelelő veszélyességűnek kell minősíteni.
- 1.2. A hulladék-összetevőkre vonatkozó veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai, valamint a figyelmeztető mondatok kódjai a hulladékoknak a HP 1 veszélyességi kategóriába való besorolásához:

1. táblázat

Veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai:	Figyelmeztető mondatok kódjai:
instabil robbanóanyagok	H 200
robbanóanyagok 1.1	H 201
robbanóanyagok 1.2	H 202
robbanóanyagok 1.3	H 203
robbanóanyagok 1.4	H 204
önreaktív anyagok A	H 240
szerves peroxidok A	
önreaktív anyagok B	H 241
szerves peroxidok B	
2. HP 2 „Oxidáló”: Olyan hulladék, amely – általában azzal, hogy oxigént biztosít – más anyag égését okozza vagy elősegíti.	
2.1. Ha a hulladék egy vagy több olyan anyagot tartalmaz, amelyet a 2. táblázatban található veszélyességi osztályok és kategóriák kódjainak és figyelmeztető mondatok kódjainak valamelyikével minősítenek, a hulladékot vizsgálati módszerekkel kell értékelni – amennyiben ez megfelelő és arányos – a HP 2 kategória tekintetében. Ha valamely anyag jelenléte arra utal, hogy a hulladék oxidáló hatású, azt a HP 2 kategóriának megfelelő veszélyességűnek kell minősíteni.	
2.2. A HP 2 veszélyességi kategóriába besorolandó hulladékokra vonatkozó veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai, valamint a figyelmeztető mondatok kódjai:	

2. táblázat

Veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai:	Figyelmeztető mondatok kódjai:
oxidáló gázok 1	H 270
oxidáló folyadékok 1	
oxidáló szilárd anyagok 1	H 271
oxidáló folyadékok 2	
oxidáló folyadékok 3	
oxidáló szilárd anyagok 2	H 272
oxidáló szilárd anyagok 3	
3. HP 3 „Tűzveszélyes”:	
a) a tűzveszélyes folyékony hulladék olyan folyékony hulladék, amelynek lobbanáspontja 60 °C alatt van, vagy olyan gázolaj, dízel és könnyű fűtőolaj hulladéka, amelynek lobbanáspontja > 55 °C és ? 75 °C;	
b) a tűzveszélyes öngyulladó folyékony és szilárd hulladék olyan szilárd vagy folyékony hulladék – akár kis mennyiségben is –, amely a levegővel való érintkezést követő öt percen belül meggyullad;	
c) a tűzveszélyes szilárd hulladék olyan szilárd hulladék, amely könnyen éghető, vagy súrlódás révén tüzet okozhat, vagy elősegíti azt;	
d) a tűzveszélyes gáz-halmazállapotú hulladék olyan gáz-halmazállapotú hulladék, amely levegőn 20 °C-on és 101,3 kPa szokásos nyomáson tűzveszélyes;	
e) a vízzel reakcióba lépő hulladék olyan hulladék, amely vízzel érintkezve veszélyes mennyiségben hősát ki tűzveszélyes gázokat;	
f) egyéb tűzveszélyes hulladék: tűzveszélyes aeroszolok, tűzveszélyes önmelegedő hulladék, tűzveszélyes szerves peroxidok és tűzveszélyes önreaktív hulladék.	

- 3.1. Ha a hulladék egy vagy több olyan anyagot tartalmaz, amelyet a 3. táblázatban található veszélyességi osztályok és kategóriák kódjainak és figyelmeztető mondatok kódjainak valamelyikével minősítenek, a hulladékot vizsgálati módszerekkel kell értékelni, amennyiben ez megfelelő és arányos. Ha valamely anyag jelenléte arra utal, hogy a hulladék tűzveszélyes, azt a HP 3 kategóriának megfelelő veszélyességűnek kell minősíteni.
- 3.2. A hulladék-összetevőkre vonatkozó veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai, valamint a figyelmeztető mondatok kódjai a hulladékoknak a HP 3 veszélyességi kategóriába való besorolásához:

3. táblázat

Veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai	Figyelmeztető mondatok kódjai
tűzveszélyes gázok 1	H 220
tűzveszélyes gázok 2	H 221
aerosol 1	H 222
aerosol 2	H 223
tűzveszélyes folyadékok 1	H 224
tűzveszélyes folyadékok 2	H 225
tűzveszélyes folyadékok 3	H 226
tűzveszélyes szilárd anyagok 1	H 228
tűzveszélyes szilárd anyagok 2	
önreaktív anyagok CD	H 242
önreaktív anyagok EF	
szerves peroxidok CD	
szerves peroxidok EF	H 250
öngyulladó folyadékok 1	
öngyulladó szilárd anyagok 1	H 251
önmelegedő anyagok 1	H 252
önmelegedő anyagok 2	H 261
vízzel reakcióba lépő anyagok 1	
vízzel reakcióba lépő anyagok 2	
vízzel reakcióba lépő anyagok 3	

4. HP 4 „Irritáló” – bőrirritáció és szemkárosodás: Olyan hulladék, amely a bőrrel vagy szemmel érintkezve bőrirritációt vagy szemkárosodást okozhat.
- 4.1. Ha a hulladék egy vagy több olyan anyagot tartalmaz, a küszöbérték feletti koncentrációban, amelyet a 4.2–4.6. pontban megjelölt veszélyességi osztályok és kategóriák kódjainak és figyelmeztető mondatok kódjainak valamelyikével minősítenek, a hulladékot a HP 4 veszélyességi kategóriába kell sorolni.
- 4.2. A Skin corr. 1A (H 314), Skin irrit. 2 (H 315), Eye dam. 1 (H 318) és Eye irrit. 2 (H 319) kategóriák szempontjából történő értékelés esetében a figyelembe vett küszöbérték 1%.
- 4.3. Ha a Skin corr. 1A (H 314) kategóriába besorolt összes anyag koncentrációjának összege eléri vagy túllépi az 1%-ot, a hulladékot a HP 4 veszélyességi kategóriába kell sorolni.
- 4.4. Ha a H 318 kategóriába besorolt összes anyag koncentrációjának összege eléri vagy túllépi a 10%-ot, a hulladékot a HP 4 veszélyességi kategóriába kell sorolni.
- 4.5. Ha a H 315 vagy H 319 kategóriába besorolt összes anyag koncentrációjának összege eléri vagy túllépi a 20%-ot, a hulladékot a HP 4 veszélyességi kategóriába kell sorolni.

- 4.6. Megjegyzendő, hogy a H 314 (Skin corr. 1A, 1B vagy 1C) kategóriába sorolt anyagokat 5%-os vagy azt meghaladó arányban tartalmazó hulladékokat a HP 8 veszélyességi kategóriába kell sorolni. A HP 4 besorolás nem alkalmazható, ha az anyag HP 8 besorolású.
5. HP 5 „Célszervi toxicitás (STOT)/aspirációs toxicitás”: Olyan hulladék, amely egyszeri vagy ismétlődő expozíciót követően célszervi toxicitást okozhat, vagy amely aspiráció következtében akut toxikus hatást okoz.
- 5.1. Ha a hulladék egy vagy több olyan anyagot tartalmaz, amelyet a 4. táblázatban található veszélyességi osztályok és kategóriák kódjainak és figyelmeztető mondatok kódjainak valamelyikével minősítenek, és egy vagy több ilyen anyag eléri vagy túllépi a 4. táblázatban megadott koncentrációs határértéket, a hulladékot a HP 5 veszélyességi kategóriába kell sorolni. Ha STOT besorolású anyagok vannak jelen a hulladékban, annak tartalmaznia kell egy olyan anyagot, amely eléri vagy túllépi a koncentrációs határértéket ahhoz, hogy a hulladékot a HP 5 veszélyességi kategóriába kelljen sorolni.
- 5.2. Ha a hulladék egy vagy több, az Asp. Tox. 1 kategóriába besorolt anyagot tartalmaz, és ezen anyagok összes mennyisége eléri vagy túllépi a koncentrációs határértéket, a hulladékot csak akkor kell a HP 5 veszélyességi kategóriába sorolni, ha – folyadékok esetében – a teljes kinematikus viszkozitás (40 °C-on) nem haladja meg a 20,5 mm²/s-t.
- 5.3. A hulladék-összetevőkre vonatkozó veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai és a figyelmeztető mondatok kódjai, valamint a megfelelő koncentrációs határértékek a hulladékoknak a HP 5 veszélyességi kategóriába való besorolásához:

4. táblázat

Veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai	Figyelmeztető mondatok kódjai	Koncentrációs határértékek
STOT SE 1	H 370	1%
STOT SE 2	H 371	10%
STOT SE 3	H 335	20%
STOT RE 1	H 372	1%
STOT RE 2	H 373	10%
Asp. tox. 1	H 304	10%

6. HP 6 „Akut toxicitás”: Olyan hulladék, amely szájon át vagy bőrön át kapott dózis, illetve belégzés folytán akut toxicitást okozhat.
- 6.1. Ha a hulladékban található összes olyan anyag koncentrációjának összege, amelyet az 5. táblázatban található veszélyességi osztályok és kategóriák kódjainak és figyelmeztető mondatok kódjainak valamelyikével minősítenek, eléri vagy túllépi az 5. táblázatban szereplő határértéket, a hulladékot a HP 6 veszélyességi kategóriába kell sorolni. Ha a hulladékban egynél több akut toxikus kategóriába sorolt anyag található, a koncentrációk összegzése csak az ugyanazon veszélyességi kategóriába tartozó anyagok esetén szükséges.
- 6.2. Az értékelés szempontjából a következő küszöbértékeket kell figyelembe venni:
- a) az Acute tox. 1, 2 vagy 3 (H 300, H 310, H 330, H 301, H 311, H 331) kategória esetében: 0,1%,
- b) az Acute tox. 4 (H 302, H 312, H 332) kategória esetében: 1%.
- 6.3. A hulladék-összetevőkre vonatkozó veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai és a figyelmeztető mondatok kódjai, valamint a megfelelő koncentrációs határértékek a hulladékoknak a HP 6 veszélyességi kategóriába való besorolásához:

5. táblázat

Veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai	Figyelmeztető mondatok kódjai	Koncentrációs határértékek
Akut toxicitást okozó anyagok (szájon át) 1	H 300	0,1%
Akut toxicitást okozó anyagok (szájon át) 2	H 300	0,25%
Akut toxicitást okozó anyagok (szájon át) 3	H 301	5%
Akut toxicitást okozó anyagok (szájon át) 4	H 302	25%
Akut toxicitást okozó anyagok (bőrön keresztül) 1	H 310	0,25%
Akut toxicitást okozó anyagok (bőrön keresztül) 2	H 310	2,5%
Akut toxicitást okozó anyagok (bőrön keresztül) 3	H 311	15%
Akut toxicitást okozó anyagok (bőrön keresztül) 4	H 312	55%
Akut toxicitást okozó anyagok (belélegzés útján) 1	H 330	0,1%
Akut toxicitást okozó anyagok (belélegzés útján) 2	H 330	0,5%
Akut toxicitást okozó anyagok (belélegzés útján) 3	H 331	3,5%
Akut toxicitást okozó anyagok (belélegzés útján) 4	H 332	22,5%

7. HP 7 „Rákkeltő (karcinogén)”: Olyan hulladék, amely rákot okoz vagy növeli annak incidenciáját.

7.1. Ha a hulladék olyan anyagot tartalmaz, amelyet a 6. táblázatban található veszélyességi osztályok és kategóriák kódjainak és figyelmeztető mondatok kódjainak valamelyikével minősítenek, és amelynek koncentrációja eléri vagy túllépi a 6. táblázatban szereplő koncentrációs határértékek egyikét, a hulladékot a HP 7 veszélyességi kategóriába kell sorolni. Ha egynél több rákkeltő besorolású anyag van jelen a hulladékban, annak tartalmaznia kell egy olyan anyagot, amely eléri vagy túllépi a koncentrációs határértéket ahhoz, hogy a hulladékot a HP 7 veszélyességi kategóriába kelljen sorolni.

7.2. A hulladék-összetevőkre vonatkozó veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai és a figyelmeztető mondatok kódjai, valamint a megfelelő koncentrációs határértékek a hulladékoknak a HP 7 veszélyességi kategóriába való besorolásához:

6. táblázat

Veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai	Figyelmeztető mondatok kódjai	Koncentrációs határértékek
karcinogén anyagok 1A	H 350	0,1%
karcinogén anyagok 1B		
karcinogén anyagok 2	H 351	1,0%

8. HP 8 „Maró”: Olyan hulladék, amely a bőrrel érintkezve bőrirritációt okozhat.

8.1. Ha a hulladék egy vagy több, a Skin corr. 1A, 1B vagy 1C (H 314) kategóriába besorolt anyagot tartalmaz, és ezek koncentrációjának összege eléri vagy túllépi az 5%-ot, a hulladékot a HP 8 veszélyességi kategóriába kell sorolni.

8.2. A Skin corr. 1A, 1B, 1C (H 314) kategóriák szempontjából történő értékelés esetében figyelembe vett küszöbérték 1,0%.

9. HP 9 „Fertőző”: Olyan hulladék, amely életképes mikroorganizmusokat vagy azok toxinjait tartalmazza, amelyek közismerten vagy megalapozott feltételezések szerint betegséget okoznak az emberben vagy más élő szervezetekben.

9.1. A HP 9 kategóriába történő sorolás a tagállamok referenciadokumentumaiban vagy jogszabályaiban meghatározott szabályok szerint történik.

10. HP 10 „Reproduktív (szaporodást) károsító”: Olyan hulladék, amely a felnőtt hímnemű és nőnemű egyedek szexuális működésére és termékenységére gyakorol káros hatást, valamint az utódokban fejlődési toxicitást okoz.

10.1. Ha a hulladék olyan anyagot tartalmaz, amelyet a 7. táblázatban található veszélyességi osztályok és kategóriák kódjainak és figyelmeztető mondatok

kódjainak valamelyikével minősítenek, és amelynek koncentrációja eléri vagy túllépi a 7. táblázatban szereplő koncentrációs határértékek egyikét, a hulladékot a HP 10 veszélyességi kategóriába kell sorolni. Ha egynél több, a reprodukciót (szaporodást) károsító besorolású anyag van jelen a hulladékban, annak tartalmaznia kell egy olyan anyagot, amely eléri vagy túllépi a koncentrációs határértéket ahhoz, hogy a hulladékot a HP 10 veszélyességi kategóriába kelljen sorolni.

- 10.2. A hulladék-összetevőkre vonatkozó veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai és a figyelmeztető mondatok kódjai, valamint a megfelelő koncentrációs határértékek a hulladékoknak a HP 10 veszélyességi kategóriába való besorolásához:

7. táblázat

Veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai	Figyelmeztető mondatok kódjai	Koncentrációs határértékek
reprodukciót károsító anyagok 1A		
reprodukciót károsító anyagok 1B	H 360	0,3%
reprodukciót károsító anyagok 2	H 361	3,0%
11. HP 11 „Mutagén”: Olyan hulladék, amely mutációt, vagyis a sejt genetikai anyagának végleges mennyiségi vagy szerkezeti változását okozhatja.		
11.1. Ha a hulladék olyan anyagot tartalmaz, amelyet a 8. táblázatban található veszélyességi osztályok és kategóriák kódjainak és figyelmeztető mondatok kódjainak valamelyikével minősítenek, és amelynek koncentrációja eléri vagy túllépi a 8. táblázatban szereplő koncentrációs határértéket egyikét, a hulladékot a HP 11 veszélyességi kategóriába kell sorolni. Ha egynél több mutagén besorolású anyag van jelen a hulladékban, annak tartalmaznia kell egy olyan anyagot, amely eléri vagy túllépi a koncentrációs határértéket ahhoz, hogy a hulladékot a HP 11 veszélyességi kategóriába kelljen sorolni.		
11.2. A hulladék-összetevőkre vonatkozó veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai és a figyelmeztető mondatok kódjai, valamint a megfelelő koncentrációs határértékek a hulladékoknak a HP 11 veszélyességi kategóriába való besorolásához:		

8. táblázat

Veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai	Figyelmeztető mondatok kódjai	Koncentrációs határértékek
mutagén anyagok 1A		
mutagén anyagok 1B	H 340	0,1%
mutagén anyagok 2	H 341	1,0%
12. HP 12 „Akut mérgező gázokat fejlesztő”: Olyan hulladék, amely vízzel vagy savval érintkezve akut mérgező gázokat fejleszt (Acute tox. 1, 2 vagy 3).		
12.1. Ha a hulladék az EUH029, EUH031 és EUH032 kiegészítő veszélyességi kategóriák egyikébe tartozó anyagot tartalmaz, azt a vizsgálati módszerek és útmutatások szerint a HP 12 veszélyességi kategóriába kell sorolni.		
13. HP 13 „Érzékenységet okozó”: Olyan hulladék, amely egy vagy több olyan anyagot tartalmaz, amelyek közismerten a bőr és a szaglászervek érzékenységét okozzák.		
13.1. Ha a hulladék allergén besorolású anyagot tartalmaz, amelyhez hozzárendelték a H 317 vagy H 334 figyelmeztető mondatok egyikének kódját, és valamely anyag koncentrációja eléri vagy túllépi a 10%-os koncentrációs határértéket, a hulladékot a HP 13 veszélyességi kategóriába kell sorolni.		
14. HP 14 „Környezetre veszélyes (ökotoxikus)”: Olyan hulladék, amely közvetlenül vagy közvetve veszélyt jelent vagy jelenthet egy vagy több környezeti elemre.		
15. HP 15 „Olyan hulladék, amely képes a HP 1–14-ben felsorolt olyan veszélyességi tulajdonságot mutatni, amellyel az eredeti hulladék nem rendelkezik”: Ha a hulladékra egy vagy több, a 9. táblázatban szereplő figyelmeztető mondat vagy kiegészítő figyelmeztetés vonatkozik, a hulladékot a HP 15 veszélyességi kategóriába kell sorolni, kivéve ha a hulladék olyan formában található, hogy az semmilyen körülmények		

között nem bocsát ki robbanásveszélyes vagy potenciálisan robbanásveszélyes tulajdonságú anyagokat.

15.1. A hulladék-összetevőkre vonatkozó figyelmeztető mondatok és kiegészítő figyelmeztetések a hulladékoknak a HP 15 veszélyességi kategóriába való besorolásához:

9. táblázat

Figyelmeztető mondatok/kiegészítő figyelmeztetések	
Tűz hatására a teljes tömeg felrobbanhat	II 205
Száraz állapotban robbanásveszélyes	EUH001
Robbanásveszélyes peroxidokat képezhet	EUH019
Zárt térben hő hatására robbanhat	EUH044

15.2. A hulladék más alkalmazható kritérium alapján is a IIP 15 veszélyességi kategóriába sorolható, mint például a csurgalékvíz értékelése alapján.

16. Megjegyzés:

A IIP 14 veszélyességi tulajdonságúnak minősítés a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló, 1967. június 27-i 67/548/EGK tanácsi irányelv VI. mellékletében meghatározott feltételeknek megfelelően történik.

17. Vizsgálati módszerek:

Az alkalmazandó módszerek megtalálhatók a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és a tanácsi rendelet értelmében alkalmazandó vizsgálati módszerek megállapításáról szóló, 2008. május 30-i 440/2008/EK bizottsági rendeletben és az Európai Szabványügyi Bizottság (European Committee for Standardization, CEN) egyéb, kapcsolódó feljegyzéseiben vagy más, nemzetközileg elismert vizsgálati módszerekben és útmutatásokban.

3. számú melléklet

1. melléklet a 43/2016. (VI. 28.) FM rendelethez

Ártalmatlanítási műveletek

- D1 Lerakás a talaj felszínére vagy a talajba (például hulladéklerakás);
- D2 Talajban történő kezelés (például folyadékok, iszapok talajban történő biológiai lebontása);
- D3 Mélyinjektálás (például szivattyúzható anyagok kutakba, sódómokba vagy természetes üregekbe juttatása);
- D4 Felszíni feltöltés (például folyadékok, iszapok elhelyezése árkokban, mélyedésekben, tározó- vagy üleptőtávokban);
- D5 Lerakás műszaki védelemmel (például elhelyezés fedett, szigetelt, a környezettől és egymástól is elkülönített cellákban);
- D6 Bevezetés víztestbe, kivéve a tengereket és óceánokat;
- D7 Bevezetés tengerbe vagy óceánba, beleértve a tengerfenéken történő elhelyezést is;
- D8 E mellékletben máshol nem meghatározott biológiai kezelés, amelynek eredményeként létrejövő vegyületeket, keverékeket a D1–D12 műveletek valamelyikével kezelnek;
- D9 E mellékletben máshol nem meghatározott fizikokémiai kezelés, amelynek eredményeként létrejövő vegyületeket, keverékeket a D1–D12 műveletek valamelyikével kezelnek (például elpárologtatás, szárítás, kiégetés);
- D10 Hulladékkégetés szárazföldön;
- D11 Hulladékkégetés tengeren (európai uniós jogi aktusok és nemzetközi egyezmények alapján tiltott művelet);
- D12 Tartós tárolás (például tartályokban történő elhelyezés mélyművelésű bányában);

- D13 Keverés vagy elegyítés a D1–D12 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (D-kód hiányában ez a művelet magában foglalhatja az ártalmatlanítást megelőző előkészítő műveleteket, mint például a D1–D12 műveleteket megelőzően végzett válogatás, aprítás, tömörítés, pelletkészítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés);
- D14 Átsomagolás 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].

4. számú melléklet

2. melléklet a 43/2016. (VI. 28.) FM rendelethez

Hasznosítási műveletek

1. A hasznosítási műveletek listája:

- R1 Elsődlegesen tüzelő- vagy üzemanyagként történő felhasználás vagy más módon energia előállítása;
- R2 Oldószerek visszanyerése, regenerálása;
- R3 Oldószerként nem használatos szerves anyagok visszanyerése, újrafeldolgozása (ideértve a komposztálást, más biológiai átalakítási műveleteket, továbbá a gázosítást és a pirolízist is, ha az összetevőket az utóbbiaknál vegyi anyagként használják fel);
- R4 Fémek és fémvegyületek visszanyerése, újrafeldolgozása;
- R5 Egyéb szerves anyagok visszanyerése, újrafeldolgozása (ideértve a talaj hasznosítását eredményező talajtisztítást és a szerves építőanyagok újrafeldolgozását);
- R6 Savak vagy lúgok regenerálása;
- R7 Szennyezéscsökkentésre használt anyagok összetevőinek visszanyerése;
- R8 Katalizátorok összetevőinek visszanyerése;
- R9 Olajok újrafinomítása vagy más célra történő újrahasználata;
- R10 Talajban történő hasznosítás, amely mezőgazdasági vagy ökológiai szempontból előnyös;
- R11 Az R1–R10 műveletek valamelyikéből származó hulladék hasznosítása;
- R12 Átalakítás az R1–R11 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (R-kód hiányában ez a művelet magában foglalhatja a hasznosítást megelőző előkészítő műveleteket, mint például az R1–R11 műveleteket megelőzően végzett válogatás, aprítás, tömörítés, pelletkészítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés);
- R13 Tárolás az R1–R12 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében [a képződés helyén az elszállításig történő átmeneti tárolás kivételével, ahol az átmeneti tárolás a Ht. 2. § (1) bekezdésének 17. pontja szerinti előzetes tárolást jelenti].

5. számú melléklet

**TMK, ENERGIA RÉSZLEGBEN KELETKEZŐ
IPARI VESZÉLYES ÉS NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK**

S. sz.	Hulladék megnevezése	Hulladék gyűjtési, tárolási módja	Hulladék gyári tárolási helye
1.	EWC a tárolt hulladéktól függ Fémhordó göngyöleg (olajok göngyölegei)	A fémhordó göngyölegeket a keletkező folyékony veszélyes hulladékok gyűjtésére, tárolására kell felhasználni (más üzemekben keletkező hull. tárolására is)	Más anyaggal együtt a veszélyes hulladéktároló. Kicsorgatott állapotban a fémhulladék tároló
2.	EWC 13 08 99* Kompresszor kondenzátum	Felirattal ellátott, zárt, ép műanyag kannákban, vagy 200 l-es hordóban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
3.	EWC 15 01 10* Veszélyes anyaggal szennyezett kannák, flakonok	Kicsorgatott állapotban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
4.	EWC 15 01 11* Kiürült hajtógázos palackok (Spray dobozok)	Zárt, felirattal ellátott műanyag zsákban, vagy kartondobozban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
5.	EWC 15 02 02* Olajos textil	Zárt, ép műanyag zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
6.	EWC 15 02 02* Olajsűrűk	Zárt, ép műanyag zsákban, vagy hordóban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
7.	EWC 15 02 02* Olajos kesztyűk	Zárt dobozokban, zsákokban	Üzemek a raktárba kötelesek leadni, a raktár az üzemi gyűjtőhelyre köteles szállítani
8.	EWC 20 01 21* Elhasználódott fénycsövek	A kiégett fénycsöveket dobozukba visszahelyezve, összekötözve	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
9.	EWC 20 01 33* vagy EWC 16 06 05 Kimerült akkumulátorok, és elemek	Elemeket műanyag tasakban, vagy dobozban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
11.	EWC kód típustól függően Akkumulátor hulladékok	Feliratozva, rakodólapon elhelyezve	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
12.	EWC 20 01 35* vagy EWC 20 01 36 Hulladékká vált elektromos, elektronikai berend.		A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
13.	EWC 20 01 40 Elhasználódott fém munkaeszközök, egyéb vashulladékok		Fém hulladéktároló

S. sz.	Hulladék megnevezése	A hulladék gyűjtési és tárolási módja	Hulladék gyári tárolási helye
14.	EWC 15 01 03 Elhasznált csomagolási fahulladék		Fa hulladéktároló
15.	EWC 15 01 01, 20 01 01 Nem szennyezett csomagolási és egyéb papír hulladék	BIG-BAG zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
16.	EWC 15 01 02, 16 01 19 20 01 39 Nem szennyezett műanyag csomagolási és egyéb műanyag hulladékok	BIG-BAG zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely

Megjegyzés: a *-gal megjelölt kódszámok veszélyes hulladékot jelölnek

**FORGÁCSOLÓ MŰHELYBEN KELETKEZŐ
IPARI VESZÉLYES ÉS NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK**

S. sz.	Hulladék megnevezése	Hulladék gyűjtési, tárolási módja	Hulladék gyári tárolási helye
1.	EWC 15 01 10* Veszélyes anyaggal szennyezett kannák, flakonok	Kicsorgatott állapotban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
2.	EWC 12 01 09* Emulzió	Felirattal ellátott, zárt, ép műanyag kannákban, vagy 200 l-es hordóban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
3.	EWC 15 01 11* Kiürült hajtógázos palackok (Spray dobozok)	Zárt, felirattal ellátott műanyag zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
4.	EWC 15 02 02* Olajos textil, szűrőpapír, olajsár	A hulladékokat szelektíven kell gyűjteni, zárt, ép, felirattal ellátott műanyag zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
5.	EWC 15 02 02* Olajos kesztyűk	Zárt dobozban, zsákban	Üzemek a raktárba kötelesek leadni, majd a raktár a veszélyes hulladék tárolóba szállítja
6.	Al és horgany forgács	Lecsorgatott állapotban	Szelektíven visszaolvasztásra vagy fémhulladéktároló
7.	EWC 12 01 21 Használt csiszolószalag	Zárt, felirattal ellátott műanyag zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
8.	EWC 20 01 33* vagy EWC 16 06 05 Kimerült akkumulátorok, és elemek	Elemeket műanyag tasakban, vagy dobozban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
9.	EWC 20 01 35* vagy EWC 20 01 36 vagy Hulladékká vált elektromos, elektronikai berendezések		A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
10.	EWC 20 01 40 Elhasznált fém munkaeszközök, egyéb vashulladékok		Fém hulladéktároló
11.	EWC 15 01 03 Elhasznált csomagolási fahulladék		Fa hulladéktároló
12.	EWC 15 01 01, 20 01 01 Nem szennyezett csomagolási és egyéb papír hulladék	BIG-BAG zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
13.	EWC 15 01 02, 16 01 19 20 01 39 Nem szennyezett műanyag csomagolási és egyéb műanyag hulladékok	BIG-BAG zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely

Megjegyzés: a *-gal megjelölt kódszámok veszélyes hulladékot jelölnek

**GALVÁNZÁLÓ ÜZEMBEN VALAMINT A VEGYSZER ÉS MÉREGTÁROLÓBAN
KELETKEZŐ IPARI VESZÉLYES ÉS NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK**

S. sz.	Hulladék megnevezése	Hulladék gyűjtésének tárolásának módja	Hulladék gyári tárolási helye
1.	EWC 15 01 10* Veszélyes anyaggal szennyezett kannák, flakonok, dobozok (Csomagolási göngyöleg)	Kicsorgatott állapotban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
2.	EWC 15 01 10* Veszélyes anyaggal szennyezett műanyag-, és papírzsákok, tasakok (csomagolási göngyöleg)	Zsákban, feliratozva	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
3.	EWC a tárolt hulladéktól függő Vegyi anyag fém csomagolási göngyölege (50-30 literes fémhordók)	Szennyvízkezelőben történő tisztása után, más hulladék pl. porfesték tárolására használható	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
4.	EWC kód veszélyes anyag fajtától függő, Lejárt szavatosságú, nem használható vegyszer maradékok	Zárt, ép (kanna, flakon, hordó), feliratozással ellátott csomagolásban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
5.	EWC 15 02 02* Elhasználdott védőeszközök	Műanyag zsákban, feliratozva	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
6.	EWC 15 02 02* Veszélyes anyaggal textil szennyezett szűrőpapír, anódszák, szűrőszövet,	Felirattal ellátott műanyag zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
7.	EWC 20 01 33* vagy EWC 16 06 05 Kimerült akkumulátorok, és elemek	Elemeket műanyag tasakban, vagy dobozban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
8.	EWC 20 01 35* vagy EWC 20 01 36 Hulladékká vált elektromos, elektronikai berendezések		A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
9.	EWC 20 01 40 Elhasználdott fém munkaeszközök, egyéb vashulladékok		Fém hulladéktároló
10.	EWC 15 01 03 Elhasználdott csomagolási fahulladék		Fa hulladéktároló

Megjegyzés: a *-gal megjelölt kódszámok veszélyes hulladékot jelölnek

**KOPIRÁTOR-CSIPIZÓ MŰHÉLYBEN KELETKEZŐ
IPARI VESZÉLYES ÉS NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK**

S. SZ.	Hulladék megnevezése	Hulladék gyűjtési, tárolási módja	Hulladék gyári tárolási helye
1.	EWC 12 01 14* Nedves leválasztóból kikerülő Al és horg. tartalú hulladék	BIG-BAG zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
2.	12 01 14* Szemeseszóró elhasználdott megmunkáló közege	Ép, zárt, felirattal ellátott műanyag zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
3.	EWC 15 02 02* Olajos textil	Műanyag zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
4.	EWC 15 01 10* Veszélyes anyaggal szennyezett kannák, flakonok	Zárt, felirattal ellátott műanyag zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
5.	EWC 15 01 10* Veszélyes anyaggal szennyezett műanyag-, és papírzsákok, tasakok	Zárt, felirattal ellátott műanyag zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
6.	EWC 12 01 21 Használt csiszoló szalagok	Zárt, felirattal ellátott műanyag zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
7.	Használt koptató testek	Zsákban, vagy hordóban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
8.	EWC 20 01 35* vagy EWC 20 01 36 Hulladékká vált elektromos, elektronikai berendezések		A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
9.	EWC 20 01 40 Elhasználdott fém munkaeszközök, egyéb vashulladékok		Fém hulladéktároló
10.	EWC 15 01 03 Elhasználdott csomagolási fahulladék		Fa hulladéktároló
11.	EWC 15 01 01, 20 01 01 Nem szennyezett csomagolási és egyéb papír hulladék	BIG-BAG zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
12.	EWC 15 01 02, 16 01 19 20 01 39 Nem szennyezett műanyag csomagolási és egyéb műanyag hulladékok	BIG-BAG zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely

Megjegyzés: a *-gal megjelölt kódszámok veszélyes hulladékot jelölnek

**ÖNTÖDE ÜZEMBEN KELETKEZŐ
IPARI VESZÉLYES ÉS NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK**

S. sz.	Hulladék megnevezése	Hulladék gyűjtési, tárolási módja	Hulladék gyári tárolási helye
1.	EWC 15 01 10* Fémhordó göngyölegek 200 l-es hordók (olajok, tárolóeszközei)	A 220 l-es fémhordó göngyölegeket az öntödében, vagy más üzemben keletkező folyékony veszélyes hulladékok gyűjtésére, tárolására kell felhasználni.	A hordók a tárolt hulladékkal együtt a gyári veszélyes hulladéktároló
2.	EWC 15 01 10* 1 m ³ -es tartály (formaleválasztók és hidraulika folyadék tárolóeszköze)	A tartályt az öntödében, vagy más üzemben keletkező folyékony hulladékok gyűjtésére, kell felhasználni. Kitisztított állapotban eladható, a következő figyelmeztető felirattal kell ellátni, „Elelmi-szer tárolására használni nem szabad”.	A hulladékkal együtt a veszélyes hulladéktároló
3.	EWC 12 01 09* Emulzió	Zárt, ép, felirattal ellátott 1 m ³ -es tartályban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
4.	EWC 13 01 13* Használt hidraulika olaj	Zárt, ép, felirattal ellátott 200 l-es hordóban, vagy 1 m ³ -es tartályban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
5.	EWC 10 05 01 Horgany salak	A szállítótól kapott zsákokban	Fedett területen
6.	EWC 15 01 10* Veszélyes anyaggal szennyezett kannák	Kicsorgatott állapotban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
7.	EWC 15 01 10* Veszélyes anyaggal szennyezett műanyag és papír tasakok, zsákok	Zárt, ép, felirattal ellátott műanyag zsákokban, vagy karton dobozokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
8.	EWC 15 02 02* Olajos textil, olajsár	A hulladékokat szelektíven kell gyűjteni, zárt, ép, felirattal ellátott műanyag zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
9.	EWC 15 01 11* Kiürült hajtógázos palackok (Spray dobozok)	Zárt, felirattal ellátott műanyag zsákban, vagy kartondobozban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
10.	EWC 20 01 33* vagy EWC 16 06 05 Kimerült akkumulátorok, és elemek	Elemeket műanyag tasakban, vagy dobozban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
11.	EWC 10 05 99 Veszélyes anyagot nem tartalmazó grafit öntőtégely	Egészben	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely

S. sz.	Hulladék megnevezése	Hulladék gyűjtési, tárolási módja	Hulladék gyári tárolási helye
12.	12 01 14* Szemcseszóró elhasználódott megmunkáló közege	Ép, zárt, felirattal ellátott műanyag zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
13.	EWC 20 01 35* vagy EWC 20 01 36 Hulladékká vált elektromos, elektronikai berendezések		A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
14.	EWC 20 01 40 Elhasználódott fém munkaeszközök, egyéb vashulladékok		Fém hulladéktároló
15.	EWC 15 01 03 Elhasználódott fa csomagolási hulladék		Fa hulladéktároló
16.	EWC 15 01 01, 20 01 01 Nem szennyezett csomagolási és egyéb papír hulladék	BIG-BAG zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
17.	EWC 15 01 02, 16 01 19 20 01 39 Nem szennyezett műanyag csomagolási és egyéb műanyag hulladékok	BIG-BAG zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely

Megjegyzés: a *-gal megjelölt kódszámok veszélyes hulladékot jelölnek

**PORSZÓRÓ ÜZEMBEN KELETKEZŐ
IPARI VESZÉLYES ÉS NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK**

S. SZ.	Hulladék megnevezése	Hulladék gyűjtési, tárolási módja	Hulladék gyári tárolási helye
1.	EWC 15 01 10* Veszélyes anyaggal szennyezett kannák, flakonok, dobozok	Kiesorgatott állapotban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
3.	EWC 15 02 02* Használt textil (törlőrongy)	Zárt műanyag zsákban	A gyári veszélyes hulladéktároló, vagy az öntöde üzemnek kell átadni további használatra
4.	EWC 08 02 01 Porfesték hulladék	A festékpórá műanyag zsákjaiban összegyűjtve, majd annak dobozában, vagy 30-50 literes hermetikusan záródó kitisztított vegyszeres fémhordókban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
5.	EWC 20 01 33* vagy EWC 16 06 05 Kimerült akkumulátorok, és elemek	Elemeket műanyag tasakban, vagy dobozban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
6.	EWC 20 01 35* vagy EWC 20 01 36 Hulladékká vált elektromos, elektronikai berend.		A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
7.	EWC 20 01 40 Elhasználódott fém munkaeszközök, egyéb vashulladékok		Fém hulladéktároló
8.	EWC 15 01 03 Elhasználódott csomagolási fahulladék		Fa hulladéktároló
9.	EWC 15 01 01, 20 01 01 Nem szennyezett csomagolási és egyéb papír hulladék	BIG-BAG zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
10.	EWC 15 01 02, 16 01 19 20 01 39 Nem szennyezett műanyag csomagolási és egyéb műanyag hulladékok	BIG-BAG zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely

Megjegyzés: a *-gal megjelölt kódszámok veszélyes hulladékot jelölnek

**SZENNYVÍZKEZELŐ ÜZEMBEN KELETKEZŐ
IPARI VESZÉLYES ÉS NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK**

S. sz.	Hulladék megnevezés	Hulladék gyűjtési, tárolási módja	Hulladék gyári tárolási helye
1.	EWC 11 01 09* Ipari szennyvíziszap	BIG-BAG zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
2.	EWC 15 01 10* Veszélyes anyaggal szennyezett kannák, flakonok, dobozok (Csomagolási göngy.)	Kicsorgatott állapotban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
3.	EWC 15 01 10* Vegyí anyaggal szennyezett műanyag- és papírszakok, (pl. mészhidrát, olepfőszér stb. zsákjai) tasakok, kannák	Zárt, ép, felirattal ellátott műanyag zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
4.	EWC 15 01 10* Szűrőprés szűrővászna	Zárt, ép, felirattal ellátott műanyag zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
5.	EWC: a tárolt anyagtól függ Vegyí anyag fém, csomagolási göngyölege (50-30 literes fémhordók)	Kitisztított állapotban más hulladékok tárolására kell használni	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
6.	EWC 15 02 02* Elhasználódott védőeszköz	Zárt, ép, felirattal ellátott műanyag zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
7.	EWC 20 01 33* vagy EWC 16 06 05 Kimerült akkumulátorok, és elemek	Elemeket műanyag tasakban, vagy dobozban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
8.	EWC 20 01 35* vagy EWC 20 01 36 Hulladékká vált elektromos, elektronikai berendezések		A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
9.	EWC 20 01 40 elhasználódott fém munkaeszközök, egyéb vashulladékok.		Fém hulladéktároló
10.	EWC 15 01 03 Elhasználódott csomagolási fahulladék		Fa hulladéktároló
11.	EWC 15 01 01, 20 01 01 Nem szennyezett csomagolási és egyéb papír hulladék	BIG-BAG zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
12.	EWC 15 01 02, 16 01 19 20 01 39 Nem szennyezett műanyag csomagolási és egyéb műanyag hulladékok	BIG-BAG zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely

A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely Megjegyzés: a *-gal megjelölt kódszámok veszélyes hulladékot jelölnek

**SZERSZÁMKÉSZÍTŐ ÜZEMBEN KELETKEZŐ
IPARI VESZÉLYES ÉS NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK**

S. sz.	Hulladék megnevezése	Hulladék gyűjtési, tárolási módja	Hulladék gyári tárolási helye
1.	EWC: a tárolt hulladéktól függ Fémhordó göngyölegek 200 literes hordók (olajok göngyölegei)	A 220 l-es fémhordó göngyölegeket a szerszám-üzemben, vagy más üzemben keletkező folyékony veszélyes hulladékok gyűjtésére, tárolására kell felhasználni.	A hordók a tárolt hulladékkal együtt a gyári veszélyes hulladéktároló
2.	EWC 12 01 01 Vasfém reszelékek, esztergaforgács	Konténerekben, tartályokban	Szerszámüzem épülete
3.	EWC 12 01 03 Nemvasfém reszelékek, esztergaforgács (bronz, réz)	Konténerekben, tartályokban	Szerszámüzem épülete
4.	EWC 12 01 09* Halogénmentes emulzió	Zárt, ép, felirattal ellátott 200 literes hordóban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
5.	EWC 12 01 14* Köszörű iszap	220 l-es levágott tetejű, fedett, felirattal ellátott hordóban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
6.	EWC 15 01 01, 20 01 01 Nem szennyezett csomagolási és egyéb papír hulladék	BIG-BAG zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
7.	EWC 15 01 02, 16 01 19 20 01 39 Nem szennyezett műanyag csomagolási és egyéb műanyag hulladékok	BIG-BAG zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
8.	EWC 15 01 03 Elhasználódott csomagolási fahulladék		Fa hulladéktároló
9.	EWC 15 01 10* Veszélyes anyaggal (pl.olajjal) szennyezett kannák, flakonok	Kicsorgatott állapotban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
10.	EWC 15 01 11* Kiürült hajtógázos palackok (Spray dobozok)	Zárt, felirattal ellátott műanyag zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
11.	EWC 15 02 02* Olajos textil, olajsűrők	Szelektíven, zárt, felirattal ellátott műanyag zsákokban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
12.	EWC 15 02 02* Olajos kesztyűk	Zárt dobozban, zsákokban	Üzemek a raktárba kötelesek leadni, majd a raktár a veszélyes hulladék tárolóba szállítja
13.	EWC 20 01 33* vagy EWC 16 06 05 Kimerült akkumulátorok, és elemek	Elemeket műanyag tasakban, vagy dobozban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely

S. sz.	Hulladék megnevezése	Hulladék gyűjtési, tárolási módja	Hulladék gyári tárolási helye
15.	EWC 19 09 05 Telítődött ioncserélő gyanta	Zárt, ép, felírással ellátott műanyag zsákban	A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
16.	EWC 20 01 35* vagy EWC 20 01 36 Hulladékká vált elektromos, elektronikai berendezések		A gyári veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
17.	EWC 20 01 40 Elhasznált fém munkaeszközök, egyéb vashulladékok		Fém hulladéktároló

Megjegyzés: a *-gal megjelölt kódszámok veszélyes hulladékot jelölnek

Iroda[illegible]