

A Semmelweis Egyetem  
Kancellárjának

**K/4/2017. (II.10.) számú határozata  
a Környezetvédelmi Szabályzat  
módosításáról**

Az SZMSZ 3/A. § (8) bekezdés a) pontjában foglalt feladatkörében eljárva a Semmelweis Egyetem Kancellárja az alábbi döntést hozta:

1. § A Semmelweis Egyetem Kancellárja elfogadta a **K/7/2015. (VIII.31.)** számú kancellári határozattal elfogadott Környezetvédelmi Szabályzat melléklet szerinti módosítását.
2. § A Környezetvédelmi szabályzathoz kapcsolódó jogszabályok listája jelen szabályzatmódosítás közzétételével egyidejűleg a JIF alhonlapján szintén közzétételre kerül, melynek aktualizálásáért Biztonságtechnikai Igazgatóság felelős.
3. § Jelen határozat és azzal a Környezetvédelmi szabályzat módosítása a JIF alhonlapon való közzétételt követő napon lép hatályba.
4. § A melléklet szerinti módosító rendelkezések az egységes szerkezetű szabályzat közzétételével végrehajtottá válnak, ezért az egységes szerkezetű szabályzat közzétételét követő napon jelen módosító határozat hatályát veszti.

Budapest, 2017. február 10.

Dr. Szász Károly  
kancellár

1. § A Környezetvédelmi szabályzat „Értelmező rendelkezés” rész 1.3 pont kiegészül a következő fogalommal:

„környezetvédelmi megbízott: a szervezeti egység vezetőjétől kapott írásos megbízás alapján, a Környezetvédelmi Osztály szakmai útmutatásával - munkaköri feladatainak ellátása mellett - felügyeli, és részt vesz az egység környezetvédelmi tevékenységének megszervezésében. Kezeli a helyi környezetvédelmi dokumentumokat.”

2. § A Környezetvédelmi szabályzat „Környezetvédelmi és ADR oktatás” rész 2.1.2 pont (2) bekezdés helyébe a következő rendelkezés lép:

„Az előzetes elméleti környezetvédelmi és ADR oktatásra az e-learning rendszeren keresztül kerül sor. Az e-learning oktatás szakmai tartalmáért a Környezetvédelmi Osztály, a munkavállalók tájékoztatásáért és részvételéért a munkáltatói jogkört gyakorló vezető felelős.”

3. § A Környezetvédelmi szabályzat 2.1.2 pont (3) bekezdés hatályon kívül helyezésre kerül.

4. § A Környezetvédelmi szabályzat 2.1.2 pont (6) bekezdés helyébe a következő rendelkezés lép:

„Az oktatások dokumentálása valamennyi szervezeti egység számára:

- új belépő munkavállalók elméleti oktatása digitálisan, az e-learning rendszeren keresztül történik,
- az e-learning oktatás elvégzéséről az igazolás eredeti példánya a Biztonságtechnikai Igazgatóságon (10 évig) kerül megőrzésre,
- a szervezeti egységeknél a gyakorlati oktatás az oktatási naplóban történik, amelyet a munkavállalók aláírásukkal igazolnak.”

5. § A Környezetvédelmi szabályzat 2.1.3 pont (1) bekezdés helyébe a következő rendelkezés lép:

„A hallgatók tanévkezdés, valamint gyakorlati képzés előtti környezetvédelmi oktatásáról a karok dékánjai felelősek gondoskodni az alábbiak szerint:

- minden I. évfolyam hallgatói részére, tanévkezdés előtt, elméleti környezetvédelmi oktatást tart a Biztonságtechnikai Igazgatóság Környezetvédelmi Osztálya.
- a gyakorlati képzés megkezdése előtt a gyakorlati környezetvédelmi oktatás megtartásáért a gyakorlatot vezető oktató felelős.”

6. § A Környezetvédelmi szabályzat 2.1.3 pont (2) bekezdés helyébe a következő rendelkezés lép:

„A környezetvédelmi oktatás megtörténtét a hallgatók az oktatási naplóban aláírásukkal igazolják.”

**7. §** A Környezetvédelmi szabályzat 2.1.5 pont (1) bekezdés helyébe a következő rendelkezés lép:

„A Biztonságtechnikai Igazgatóság ADR tanácsadói végzettséggel és engedéllyel rendelkező munkatársa, az Egyetem ADR tanácsadója évente oktatásban részesíti az Egyetem munkavállalóit, melyet dokumentálni szükséges. Az oktatásról szóló jegyzőkönyvet 5 évig kell megőrizni.”

**8. § §** A Környezetvédelmi szabályzat „Hulladékgazdálkodás” rész (1) bekezdésében a „települési szilárd és folyékony” szövegrész helyébe a települési szilárd, illetve folyékony szöveg lép.

**9.** A Környezetvédelmi szabályzat „Hulladékgazdálkodás” rész 2.3.2 pont d) alpontja (Üveghulladék) kiegészül a mondat végén a „tisztá inerte laboratóriumi üveg eszközök” szöveggel.

**10. §** A Környezetvédelmi szabályzat „Hulladékgazdálkodás” rész 2.3.2.1.1 pont (7) bekezdése kiegészül a következő mondattal:

„A konténer tárolót rendszeresen tisztán és rendben kell tartani. Legalább hetente egyszer takarítani kell.”

**11. §** A Környezetvédelmi szabályzat „Hulladékgazdálkodás” rész 2.3.2.2.2 pont (2) bekezdése kiegészül a következő d) ponttal:

*(2.3.2.2.2. (2) A veszélyes hulladékok csomagolásán fel kell tüntetni:)*

„azon a kombinált csomagoláson, amelyben a belső csomagolásban folyékony hulladék van az álló helyzetet jelölő kettős nyilat.”

**12.** A Környezetvédelmi szabályzat 2.3.4.1 pont (2) bekezdés helyébe a következő rendelkezés lép:

„A veszélyes hulladékot termelő szervezeti egység átadásért felelős munkatársa köteles minden veszélyes hulladék szállítmányt a 4 példányos, általa kitöltött “SZ” kísérőjeggyel ellátni. A kísérőjegy 4. példány (,,A termelő példánya”) a termelő szervezeti egységnél marad. A 3. példányt (,,A kezelő visszaküldi a termelőnek”) a kezelő aláírása után a számlával együtt 30 napon belül visszaküldi a termelőnek. Az “SZ” kísérőjegy mindkét eredeti példányát a termelő szervezeti egység telephelyén kell megőrizni egy helyen és 10 évig nem selejtezhető.”

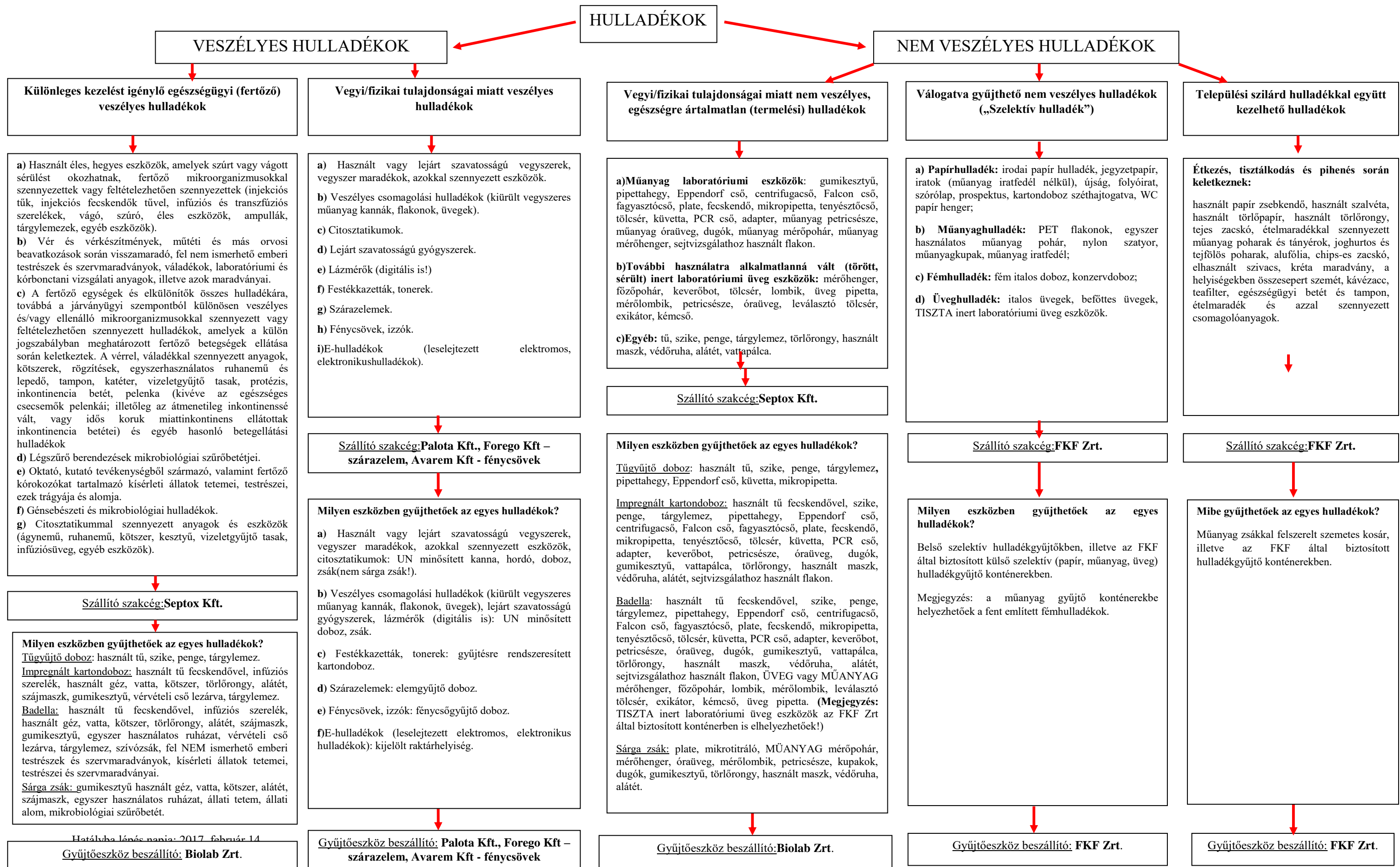
**13. §** A Környezetvédelmi szabályzat „Levegőtisztaság” rész 2.4.1 pont (8) bekezdésében az „az adott szervezeti egység” szövegrész helyébe az „az érintett szervezeti egység környezetvédelmi megbízottjának segítségével a Környezetvédelmi Osztály” szöveg lép.

**14. §** A Környezetvédelmi szabályzat „Levegőtisztaság” rész 2.4.1 pont kiegészül a következő (10) bekezdéssel (a 2.4.1 pontból áthelyezésre kerül (hatályon kívül helyezésre) a következő mondat):

„(10) A magas légköri ózonréteg védelme és a légköri üvegházhatás csökkentése érdekében a legalább 3 kg hűtőközeg töltetű (ózonréteget lebontó anyagok és egyes fluortartalmú

üvegházhatású gázok) hűtőgépek, klímaberendezések, hőszivattyúk üzemeltetőinek kötelező szivárgásvizsgálatot kell végeztetniük, melyet csak arra kiképzett és képesített személyek végezhetnek.”

15. § A Környezetvédelmi szabályzat „Mellékletek jegyzéke” rész törlésre kerül.
16. A Környezetvédelmi szabályzat 4. számú melléklet helyébe jelen határozat 1. melléklete kerül.
17. § A Környezetvédelmi szabályzat 5. számú melléklet helyébe jelen határozat 2. melléklete kerül.
18. § A Környezetvédelmi szabályzat 6. számú melléklet helyébe jelen határozat 3. melléklete kerül.
19. § A Környezetvédelmi szabályzat 11. számú mellékletben az 1.2 számú sorban az „Illetékes járási népegészségügyi intézet” szövegrész helyébe az „Illetékes járási hivatal” szöveg lép.
20. § A Környezetvédelmi szabályzat 17. számú melléklet hatályon kívül helyezésre kerül.



## 5. számú melléklet: Az Egyetemen általában előforduló hulladékok listája

EWC-kód	Hulladék megnevezése	veszélyes
Legnagyobb mennyiségben keletkező hulladékok		
<b>180103</b>	<b>Egyéb hulladékok, amelyek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében</b>	<b>igen</b>
	ca) Használt éles, hegyes eszközök, amelyek szúrt vagy vágott sérülést okozhatnak, fertőző mikroorganizmusokkal szennyezettek vagy feltételezhetően szennyezettek (injekciós tűk, injekciós fecskendők tűvel, infúziós és transzfúziós szerelékek, vágó, szűrő, éles eszközök, ampullák, tárgylemezek, egyéb eszközök)..	
	cb) Vér és vérkészítmények, műtéti és más orvosi beavatkozások során visszamaradó, fel nem ismerhető emberi testrészek és szervmaradványok, váladékok, laboratóriumi és kórbonctani vizsgálati anyagok, illetve azok maradványai.	
	cc) Afertőző egységek és elkülönítők összes hulladékára, továbbá a járványügyi szempontból különösen veszélyes és/vagy ellenálló mikroorganizmusokkal szennyezett vagy feltételezhetően szennyezett hulladékok, amelyek a külön jogszabályban meghatározott fertőző betegségek ellátása során keletkeztek. A vérrel, váladékkal szennyezett anyagok, kötszerek, rögzítések, egyszerhasználatos ruhanemű és lepedő, tampon, katéter, vizeletgyűjtő tasak, protézis, inkontinencia betét, pelenka (kivéve az egészséges csecsemők pelenkái; illetőleg az átmenetileg inkontinenssé vált, vagy idős koruk miatt inkontinens ellátottak inkontinencia betétei) és egyéb hasonló betegellátási hulladékok.	
	cd) Légszűrő berendezések mikrobiológiai szűrőbetétjei.	
	ce) Oktató, kutató tevékenységből származó, valamint fertőző kórokozót tartalmazó kísérleti állatok tetemei, testrészei, ezek trágyája és alomja.	
	cf) Génebézési és mikrobiológiai hulladékok.	
	cg) Citosztatikummal szennyezett anyagok és eszközök (ágynemű, ruhanemű, kötszer, kesztyű, vizeletgyűjtő tasak, infúziós üveg, egyéb eszközök).	
<b>070103</b>	<b>Halogéntartalmú szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok</b>	<b>igen</b>
<b>070104</b>	<b>Halogénmentes szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok</b>	<b>igen</b>
<b>090103</b>	<b>Oldószer alapú előhívó oldatok</b>	<b>igen</b>
<b>090104</b>	<b>Rögzítő (fixír) oldatok</b>	<b>igen</b>
<b>180106</b>	<b>Veszélyes anyagokat tartalmazó vagy abból álló vegyszerek</b>	<b>igen</b>
<b>180108</b>	<b>Citotoxikus és citosztatikus gyógyszerek</b>	<b>igen</b>
<b>180110</b>	<b>Fogászati célokra használt amalgám hulladék</b>	<b>igen</b>
<b>150110</b>	<b>Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok</b>	<b>igen</b>
<b>160601</b>	<b>Ólomakkumulátorok</b>	<b>igen</b>

<b>160602</b>	<b>Nikkel-kadmium elemek</b>	<b>igen</b>
<b>160603</b>	<b>Higanyt tartalmazó elemek</b>	<b>igen</b>
<b>080317</b>	<b>Veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner</b>	<b>igen</b>
<b>150101</b>	<b>Papír és karton csomagolási hulladékok</b>	<b>nem</b>
<b>150102</b>	<b>Műanyag csomagolási hulladékok</b>	<b>nem</b>
<b>150107</b>	<b>Üveg csomagolási hulladékok</b>	<b>nem</b>
Egyéb, jellemző hulladékok		
060104	Foszforsav és foszforosav	igen
060105	Salétromsav és salétromosav	igen
060106	Egyéb savak	igen
060201	Kalcium-hidroxid	igen
060203	Ammónium-hidroxid	igen
060204	Nátrium- és kálium-hidroxid	igen
060205	Egyéb lúgok	igen
060311	Cianidtartalmú szilárd sók és oldatok	igen
060313	Nehézfémeket tartalmazó szilárd sók és oldataik	igen
070101	Vizes mosófolyadékok és anyalúgok	igen
080111	Szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk-hulladékok	igen
080112	Festék- vagy lakk-hulladékok, amelyek különböznek a 08 01 11-től	nem
080114	Festék- vagy lakk-iszapok, amelyek különböznek a 08 01 13-tól	nem
080115	Szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk tartalmú vizes iszapok	igen
080116	Festék- vagy lakk tartalmú vizes iszapok, amelyek különböznek a 08 01 15-től	nem
080117	Festékek és lakkok eltávolításából származó, szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó hulladékok	igen
080118	Festékek és lakkok eltávolításából származó hulladékok, amelyek különböznek a 08 01 17-től	nem
080119	Szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék, lakk tartalmú vizes szuszpenziók	igen
080120	Festék, lakk tartalmú vizes szuszpenziók, amelyek különböznek a 08 01 19-től	nem
080121	Festékek és lakkok eltávolítására használt, hulladékká vált anyagok	igen
160108	Higanyt tartalmazó alkatrészek	igen

080409	Szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladékai	igen
090101	Vizes alapú előhívó- és aktiváló oldatok	igen
090102	Vizes alapú ofszetlemez előhívó oldatok	igen
090105	Halványító oldatok és halványító rögzítő fixír oldatok	igen
090106	Fényképeszeti hulladékok keletkezésük telephelyén történő kezeléséből származó ezüsttartalmú hulladék	igen
090107	Ezüstöt vagy ezüstvegyületeket tartalmazó fotófilm és -papír	nem
090108	Ezüstöt vagy ezüstvegyületeket nem tartalmazó fotófilm és -papír	nem
150103	Fa csomagolási hulladékok	nem
150104	Fém csomagolási hulladékok	nem
150105	Vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladékok	nem
150106	Egyéb, kevert csomagolási hulladékok	nem
150109	Textil csomagolási hulladékok	nem
160901	Permanganátok pl. kálium-permanganát	igen
160902	Kromátok, pl. kálium-kromát, kálium- vagy nátrium-dikromát	igen
160903	Peroxidok, pl. hidrogén-peroxid	igen
180104	Hulladékok, amelyek gyűjtése és ártalmatlanítása nem kötött speciális követelményekhez a fertőzések elkerülése érdekében (pl. kötszerek, gipszkötés, rongyok, eldobható ruházat, pelenkák)	nem
180107	Vegyszerek, amelyek különböznek 18 01 06-tól	nem
180109	Gyógyszerek, amelyek különböznek 18 01 08-tól	nem



## 6. számú melléklet: Gyűjtőedények típusai a veszélyes hulladékok gyűjtéséhez

<b>Kód: EWC 180103</b>	
<b>Hulladék fajtája</b>	<b>Elsődleges gyűjtőedény</b>
Éles, hegyes eszközök (injekciós tűk infúziós, transzfúziós szerelékek, tárgylemezek, ampullák stb.)	szilárdfalú, szúrásálló, megtelés után ki nem nyithatóan lezárható edény, doboz
Vér, vérkészítmények, fel nem ismerhető humán biológiai anyagok	szilárd falú, folyadékzáró, mechanikai sérülésnek ellenálló lezárható edény
Fertőző egységek és elkülönítők összes hulladéka. Vérrel, váladékkal szennyezett anyagok, kötszerek, rögzítések stb.	zsák vagy merev falú edény
Légszűrő berendezések mikrobiológiai szűrőbetétei	zsák vagy merev falú edény
Oktató, kutató tevékenységből származó, valamint fertőző kórokozókat tartalmazó kísérleti állatok tetemei, testrészei, ezek trágyája és alomja	zsák vagy merev falú edény
Génebézészeti és mikrobiológiai hulladékok	zsák vagy merev falú edény
Citosztatikummal szennyezett anyagok és eszközök	zsák vagy merev falú edény

<b>EWC kód</b>	<b>Ide tartozó hulladékok</b>	<b>Gyűjtőedény</b>	
		<b>fajtája</b>	<b>jelölése</b>
<b>18 01 06</b>	Veszélyes anyagokat tartalmazó vagy abból álló vegyszerek.	Az anyag kémiai és fizikai tulajdonságainak, illetve a vonatkozó előírásoknak megfelelő tartály, kanna, stb.	Az anyag, illetve a hulladék pontos megnevezése, az anyagra/anyagcsoportra más jogszabályokban előírt veszélyességi jelek.
<b>18 01 08</b>	Citotoxikus és citosztatikus gyógyszerek	Vonatkozó előírásoknak megfelelő merev falú zárható műanyag edény.	A hulladék pontos megnevezése és az anyagra más jogszabályokban előírt veszélyességi jelek.
<b>18 01 10</b>	Fogászati célokra használt amalgám hulladék	Elkülönített gyűjtés jól zárható, vonatkozó előírásoknak megfelelő műanyag edényben.	A hulladék pontos megnevezése és a más jogszabályokban előírt veszélyességi jelek.
<b>07 05 13</b>	Humán gyógyszerek és csomagolásuk, besorolástól függetlenül	A hulladékot átvevő által megkívánt gyűjtő eszköz	A hulladék pontos megnevezése.