



EURÓPAI
BIZOTTSÁG

Brüsszel, 2018.3.22.
COM(2018) 144 final

ANNEXES 1 to 7

MELLÉKLET

a következőhöz:

Javaslat

Az Európai Parlament és a Tanács rendelete

a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás)

↓ 757/2010/EU rendelet 1. cikk és melléklet 1. pont (kiigazított szöveg)
 →₁ (EU) 2016/293 rendelet 1. cikk és melléklet
 →₂ 519/2012/EU rendelet 1. cikk és melléklet 1. a) pont
 →₃ 519/2012/EU rendelet 1. cikk és melléklet 1. b) pont
 →₄ 519/2012/EU rendelet 1. cikk és melléklet 2. pont
 →₅ (EU) 2015/2030 rendelet 1. cikk és melléklet
 ⇒ új szöveg

I. MELLÉKLET

A. rész – Az Egyezményben és a Jegyzőkönyvben felsorolt anyagok, valamint kizárólag az Egyezményben szereplő anyagok

Anyag	CAS-szám	EK-szám	Félkésztermék-felhasználásra vonatkozó kifejezett mentesség vagy egyéb feltételek
Tetrabróm-difenil-éter $C_{12}H_6Br_4O$	☒ 40088-47-9 és egyéb ☒	☒ 254-787-2 és egyéb ☒	1. E bejegyzés céljából a 4. cikk (1) bekezdésének b) pontja alkalmazandó a 10 mg/kg-mal egyenlő vagy az az alatti (0,001 tömegszázalék) tetrabróm-difenil-éter-koncentrációkra, ha anyagokban, készítményekben ☒ keverékekben ☒, árucikkekben vagy árucikkek égésgátlóval kezelt részeinek alkotóelemeiként fordul elő. 2. Eltérésként az alábbiak előállítását, forgalomba hozatalát és felhasználását kell engedélyezni: a) a b)

			albekezdés sérrelme nélkül a 0,1 tömegszázalé k alatti koncentráció ban tetrabróm- difenil-étert tartalmazó árucikkek és készítmények ☒ keverékek ☒, amikor <u>ha</u> részben vagy teljesen újrafeldolgoz ott anyagokból vagy újrafelhasznál ásra készült hulladékanya gokból készülnek; b) a 2002/95/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv¹ hatálya alá tartozó elektromos és elektronikus berendezések . 3. A tetrabróm-difenil- étert <u>alkotóelemként</u> tartalmazó, az Unióban már 2010. augusztus 25. előtt használatban lévő árucikkek használata ezen árucikkek alkotóelemként engedélyezett. A 4. cikk (2) bekezdésének
--	--	--	--

¹ HL L 37., 2003.2.13., 19. o.

			harmadik és negyedik albekezdése alkalmazandó ezen árucikkek vonatkozásában.
Pentabróm-difenil-éter $C_{12}H_5Br_5O$	☒ 32534-81-9 és egyéb ☐	☒ 251- 084-2 és egyéb ☐	1. E bejegyzés céljából a 4. cikk (1) bekezdésének b) pontja alkalmazandó a 10 mg/kg-mal egyenlő vagy az az alatti (0,001 tömegszázalék) pentabróm-difenil- éter-koncentrációkra, ha anyagokban, készítményekben ☒ keverékekben ☐ , árucikkekben vagy árucikkek égésgátlóval kezelt részeinek alkotóelemeként fordul elő. 2. Eltéreként az alábbiak előállítását, forgalomba hozatalát és felhasználását kell engedélyezni: a) a b) albekezdés sérelme nélkül a 0,1 tömegszázalé k alatti koncentráció ban pentabróm- difenil-étert tartalmazó árucikkek és készítmények ☒ keverékek ☐ , <u>amikor</u> <u>ha</u> részben vagy teljesen újrafeldolgoz ott anyagokból vagy

			újrafelhasználásra készült hulladékanyagokból készülnek; b) a 2002/95/EK irányelv <u>hatálya</u> alá tartozó elektromos és elektronikus berendezések . 3. A pentabrom-difenil-étert <u>alkotóelemként</u> tartalmazó, az Unióban már 2010. augusztus 25. előtt használatban lévő árucikkek használata <u>ezen árucikkek alkotóelemeként</u> engedélyezett. A 4. cikk (2) bekezdésének harmadik és negyedik albekezdése alkalmazandó ezen árucikkek vonatkozásában.
Hexabrom-difenil-éter $C_{12}H_4Br_6O$	☒ 36483-60-0 és egyéb ☒	☒ 253-058-6 és egyéb ☒	1. E bejegyzés céljából a 4. cikk (1) bekezdésének b) pontja alkalmazandó a 10 mg/kg-mal egyenlő vagy az alatti (0,001 tömegszázalék) hexabrom-difenil-éter-koncentrációkra, ha anyagokban, készítményekben ☒ keverékekben ☒, árucikkekben vagy árucikkek égésgátlóval kezelt részeinek alkotóelemeként

		fordul elő. 2. Eltérésként az alábbiak előállítását, forgalomba hozatalát és felhasználását kell engedélyezni: a) a b) albekezdés sérelme nélkül a 0,1 tömegszázalék alatti koncentrációban hexabróm-difenil-étert tartalmazó árucikkek és készítmények ☒ keverékek ☒ amikor <u>ha</u> részben vagy teljesen újrafeldolgozott anyagokból vagy újrafelhasználásra készült hulladékanyagokból készülnek; b) a 2002/95/EK irányelv <u>hatálya</u> alá tartozó elektromos és elektronikus berendezések. 3. A hexabróm-difenil-étert <u>alkotóelemként</u> tartalmazó, az Unióban már 2010. augusztus 25. előtt használatban lévő árucikkek használata
--	--	--

			ezen árucikkek alkotóelemeiként engedélyezett. A 4. cikk (2) bekezdésének harmadik és negyedik albekezdése alkalmazandó ezen árucikkek vonatkozásában.
Heptabróm-difenil-éter $C_{12}H_3Br_7O$	☒ 68928-80-3 és egyéb ☒	☒ 273-031-2 és egyéb ☒	1. E bejegyzés céljából a 4. cikk (1) bekezdésének b) pontja alkalmazandó a 10 mg/kg-mal egyenlő vagy az alatti (0,001 tömegszázalék) heptabróm-difenil-éter-koncentrációkra, ha anyagokban, készítményekben ☒ keverékekben ☒ , árucikkekben vagy árucikkek égésgátlóval kezelt részeinek alkotóelemeiként fordul elő. 2. Eltérésként az alábbiak előállítását, forgalomba hozatalát és felhasználását kell engedélyezni: a) a b) albekezdés sérelme nélkül a 0,1 tömegszázalék alatti koncentrációban heptabróm-difenil-étert tartalmazó árucikkek és készítmények ☒ keverékek ☒ , amikor <u>ha</u> részben vagy teljesen

			újrafeldolgozott anyagokból vagy újrafelhasználásra készült hulladékokból készülnek; b) a 2002/95/EK irányelv <u>hatálya</u> alá tartozó elektromos és elektronikus berendezések. 3. A heptabróm-difenil-étert <u>alkotóelemként</u> tartalmazó, az Unióban már 2010. augusztus 25. előtt használatban lévő árucikkek használata ezen árucikkek alkotóelemeként engedélyezett. A 4. cikk (2) bekezdésének harmadik és negyedik albekezdése alkalmazandó ezen árucikkek vonatkozásában.
Perfluoroktán-szulfonsav és származékai (PFOS) $C_8F_{17}SO_2X$ (X = OH, fémsó ($O-M^+$), halogenid, amid és más származékok, beleértve a polimereket is)	☒ 1763-23-1 2795-39-3 29457-72-5 29081-56-9 70225-14-8 56773-42-3 251099-16-8 4151-50-2 31506-32-8	☒ 217-179-8 220-527-1 249-644-6 249-415-0 274-460-8 260-375-3 223-980-3 250-665-8	1. E bejegyzés céljából a 4. cikk (1) bekezdésének b) pontja alkalmazandó a 10 mg/kg-mal egyenlő vagy az alatti (0,001 tömegszázalék) PFOS-koncentrációkra, ha anyagokban vagy készítményekben ☒ keverékekben ☒ fordul elő.

	1691-99-2 24448-09-7 307-35-7 és egyéb ☒	216-887-4 246-262-1 206-200-6 és egyéb ☒	2. E bejegyzés céljából a 4. cikk (1) bekezdésének b) pontja alkalmazandó a PFOS-koncentrációkra félkész termékekben vagy árucikkekben, vagy azok részeiben, ha a PFOS-koncentráció 0,1 tömegszázaléknál alacsonyabb a strukturálisan vagy mikro-strukturálisan különálló, PFOS-t tartalmazó tömeg vonatkozásában számítva, illetve textíliák vagy egyéb bevont anyagok esetében, ha azokban a PFOS mennyisége kevesebb a bevont anyag 1 µg/m²-nél. 3. A PFOS-t <u>alkotóelemként</u> tartalmazó, az Unióban már 2010. augusztus 25. előtt használatban lévő árucikkek használata ezen árucikkek alkotóelemként engedélyezett. A 4. cikk (2) bekezdésének harmadik és negyedik albekezdése alkalmazandó ezen árucikkek vonatkozásában. 4. A 2006. december 27. előtt forgalomba hozott tűzoltó habok 2011. június 27-ig felhasználhatók. 5. Ha a környezetbe kibocsátott anyag mennyisége
--	--	--	---

		minimalizált, a gyártás és a forgalomba hozatal engedélyezett az alábbi kifejezett felhasználási területeken, azzal a feltétellel, hogy a tagállamok négyévente jelentést készítenek a Bizottság részére a PFOS használatának mellőzése érdekében tett lépésekről: a) 2015. augusztus 26-ig, ellenőrzött galvanizáló rendszerekben nedvesítőszerként történő felhasználása; b) fényálló vagy fényvisszaverő rétegek fotolitográfiai eljárásokban; c) filmekhez, papírokhoz vagy nyomdaipari klisékhöz alkalmazott fotográfiai rétegek; d) nem dekoratív, kemény króm(VI)-bevonathoz alkalmazott páratlanítószerek zárt körű rendszerekben; e) légi
--	--	--

			közlekedésben használt hidraulikus folyadékok. Ahol a fenti a)–e) pontokban foglalt eltérések a 2008/1/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv² hatálya alá tartozó létesítményben történő gyártásra vagy felhasználásra vonatkoznak, a Bizottság által kiadott tájékoztatásban leírt PFOS-kibocsátás megelőzésére és minimalizálására vonatkozó elérhető legjobb technikákat kell alkalmazni a 2008/1/EK irányelv 17. cikke (2) bekezdésének második albekezdése értelmében. Amint rendelkezésre állnak a b)–e) pontban felsorolt felhasználási területekre vonatkozó, a felhasználási módok és a biztonságosabb alternatív anyagok vagy technológiák részleteit magában foglaló információk, a Bizottság felülvizsgálja a második albekezdésben szereplő eltéréseket, a következő célokkal: i. a PFOS alkalmazásainak fokozatos
--	--	--	--

² HL L 24., 2008.1.29., 8. o.

			megszüntetés e, amint biztonságosa bb alternatívák alkalmazása technikailag és gazdaságilag kivitelezhető vé válik; ii. az eltérést csak olyan alapvető felhasználáso k esetében lehet továbbra is fenntartani, amelyekre nem léteznek biztonságosa bb alternatívák, és amelyek esetén beszámoló készült a biztonságosa bb alternatívák megtalálása érdekében tett erőfeszítésekr ől; iii. a PFOS környezetbe való kibocsátásána k minimalizálás a, az elérhető legjobb technikák alkalmazásáv al. →₂ 6. Amint az Európai
--	--	--	--

			Szabványügyi Bizottság (CEN) elfogadja a szabványokat, azokat analitikus vizsgálati módszerként kell alkalmazni az anyagok, készítmények ☒ keverékek ☒ és árucikkek (1) és (2) bekezdésnek való megfelelése bizonyítására. Bármely egyéb analitikus módszer, amelynek teljesítményét a felhasználó egyenértékűként alá tudja támasztani, a CEN-szabványok alternatívájaként használható. ←
DDT (1,1,1-triklór-2,2-bisz (4-klór-fenil)etán)	50-29-3	200-024-3	—
Klórdán	57-74-9	200-349-0	—
Hexaklór-ciklohexánok, beleértve a lindánt is	58-89-9	200-401-2	—
	319-84-6	206-270-8	
	319-85-7	206-271-3	
	608-73-1	210-168-9	
Dieldrin	60-57-1	200-484-5	—
Endrin	72-20-8	200-775-7	—
Heptaklór	76-44-8	200-962-3	—
→ ₃ Endoszulfán ←	→ ₃ 115-29-7 959-98-8 33213-65-9 ←	→ ₃ 204-079-4 ←	→ ₃ 1. Az endoszulfánt <u>alkotóelemként</u> tartalmazó, 2012. július 10-én vagy előtt előállított árucikkek

			forgalomba hozatala és használata ezen árucikkek alkotóelemként 2013. január 10-ig engedélyezett. 2. Az endoszulfánt alkotóelemként tartalmazó, már 2012. július 10-én vagy előtt használatban lévő árucikkek forgalomba hozatala és használata ezen árucikkek alkotóelemként engedélyezett. 3. A 4. cikk (2) bekezdésének harmadik és negyedik albekezdése az (1) és (2) bekezdésben említett cikkekre vonatkozik. ←
Hexaklór-benzol	118-74-1	200-273-9	—
Klórdekon	143-50-0	205-601-3	—
Aldrin	309-00-2	206-215-8	—
Pentaklór-benzol	608-93-5	210-172-5	—
Poliklórozott bifenilek (PCB)	1336-36-3 és egyéb	215-648-1 és egyéb	A 96/59/EK irányelv sérelme nélkül az e rendelet hatálybalépésének időpontjában már használatban lévő árucikkek használata engedélyezett. ⇒ A tagállamok a lehető leghamarabb, de legkésőbb 2025. december 31-ig azonosítják és a használatból kivonják a 0,005 %-nál magasabb vagy 0,05 dm³-t meghaladó PCB-tartalmú

			berendezéseket (pl. transzformátorokat, kondenzátorokat vagy cseppfolyós készleteket tartalmazó egyéb edényeket). ⇐
Mirex	2385-85-5	219-196-6	—
Toxafén	8001-35-2	232-283-3	—
Hexabrom-bifenil	36355-01-8	252-994-2	—
→₁ Hexabrom-ciklododekán A hexabrom-ciklododekán megnevezés alatt a hexabrom-ciklododekán, az 1,2,5,6,9,10-hexabrom-ciklododekán, valamint annak fő diasztereoizomerjei: az alfa-hexabrom-ciklododekán, a béta-hexabrom-ciklododekán és a gamma-hexabrom-ciklododekán értendő. ⇐	→₁ 25637-99-4, 3194-55-6, 134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8 ⇐	→₁ 247-148-4, 221-695-9 ⇐	→₁ 1. E bejegyzés céljából a 4. cikk (1) bekezdésének b) pontja a 100 mg/kg-mal (0,01 tömegszázalékkal) egyenlő vagy az alatti hexabrom-ciklododekán - koncentrációkra alkalmazandó, ha anyagokban, készítményekben ben keverékekben ben, árucikkekben vagy árucikkek égésgátlóval kezelt részeinek alkotóelemeként fordul elő; ezt a követelményt a Bizottság 2019. március 22-ig felülvizsgálja.

			2. Megengedett a hexabróm-ciklododekán expandált polisztirol árucikkek gyártásához való, akár önmagában, akár készítmények ben ☒ keverékek ☒ történő felhasználása, valamint a hexabróm-ciklododekán e célból történő gyártása és forgalomba hozatala, amennyiben a felhasználást az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet³ VII. címének megfelelően engedélyezték, vagy 2014. február 21-ig kérelmet nyújtottak be az engedélyezés iránt, és a kérelemről
--	--	--	---

³

→₁ Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről (HL L 396., 2006.12.30., 1. o.). ←

			még nem született döntés. A hexabrom-ciklododekán akár önmagában, akár készítménybe keverék keverékekben keverék való forgalomba hozatalára és felhasználására e pont értelmében 2019. november 26-ig, vagy ha az korábban esik, az 1907/2006/EK rendelet VII. címe szerinti engedélyezésről szóló határozatban megjelölt felülvizsgálati időszak végéig, illetve az engedély visszavonásának időpontjáig van lehetőség. A hexabrom-ciklododekán t alkotóelemként tartalmazó, az e pont szerinti mentesség alapján gyártott
--	--	--	--

			expandált polisztirol árucikkek forgalomba hozatala és épületekben való felhasználása a megfelelő mentesség hatályvesztésének időpontja után hat hónapig megengedett. Az ebben az időpontban már használatban lévő ilyen árucikkek a későbbiekben is felhasználhatók. 3. A 2. pont szerinti mentesség sérelme nélkül a hexabróm-ciklododekán t alkotóelemként tartalmazó, 2016. március 22. előtt vagy e napon gyártott expandált polisztirol és extrudált polisztirol árucikkek forgalomba hozatala és épületekben való
--	--	--	--

			felhasználása 2016. június 22-ig megengedett. A 6. pontot úgy kell alkalmazni, mintha ezeket az árucikkeket a 2. pont szerinti mentesség alapján gyártották volna. 4. A hexabrom- ciklododekán t alkotóelemké nt tartalmazó, 2016. március 22. előtt vagy e napon már használatban lévő árucikkek továbbra is felhasználhat ók és forgalomba hozhatók, és esetükben a 6. pontot nem kell alkalmazni. Ezekre az árucikkekre alkalmazni kell a 4. cikk (2) bekezdésének harmadik és negyedik albekezdését. 5. A hexabrom- ciklododekán
--	--	--	---

			t alkotóelemként tartalmazó, importált expandált polisztirol árucikkek forgalomba hozatala és épületekben való felhasználása a 2. pont szerinti mentesség hatályvesztésének időpontjáig megengedett, és a 6. pont úgy alkalmazandó, mintha azokat a 2. pont szerinti mentesség alapján gyártották volna. Az ebben az időpontban már használatban lévő ilyen árucikkek a későbbiekben is felhasználhatók. 6. Az anyagok és a keverékek osztályozásáról, csomagolásáról és címkézésére vonatkozó más uniós rendelkezése
--	--	--	---

			k alkalmazásán ak sérelme nélkül a 2. pont szerinti mentesség alapján felhasznált, hexabróm- ciklododekán t tartalmazó expandált polisztirolt és extrudált polisztirolt címkézéssel vagy más módon teljes élettartama során azonosíthatóv á kell tenni. ←
⇒ Hexaklór-butadién ⇐	⇒ 87-68-3 ⇐	⇒ 201- 765-5 ⇐	⇒ 1. A hexaklór- butadiént alkotóelemként tartalmazó, 2012. július 10-én vagy azt megelőzően előállított árucikkek forgalomba hozatala és használata 2013. január 10-ig engedélyezett. 2. A hexaklór- butadiént alkotóelemként tartalmazó, már 2012. július 10-én vagy az előtt használatban lévő árucikkek forgalomba hozatala és használata engedélyezett. 3. A 4. cikk (2) bekezdésének harmadik és negyedik albekezdése az (1) és (2)

			bekezdésben említett cikkekre vonatkozik. ↔
⇒ pentaklór-fenol, valamint annak sói és észterei ↔	⇒ 87-86-5 és egyéb ↔	⇒ 201-778-6 és egyéb ↔	⇒ - ↔
⇒ Poliklórozott naftalinok ⁴ ↔	⇒ 70776-03-3 és egyéb ↔	⇒ 274-864-4 és egyéb ↔	⇒ 1. A poliklórozott naftalinokat alkotóelemként tartalmazó, 2012. július 10-én vagy azt megelőzően előállított árucikkek forgalomba hozatala és használata 2013. január 10-ig engedélyezett. 2. A poliklórozott naftalinokat alkotóelemként tartalmazó, már 2012. július 10-én vagy az előtt használatban lévő árucikkek forgalomba hozatala és használata engedélyezett. 3. A 4. cikk (2) bekezdésének harmadik és negyedik albekezdése az (1) és (2) bekezdésben említett cikkekre vonatkozik. ↔

B. rész — Kizárólag a Jegyzőkönyvben felsorolt anyagok

Anyag	CAS-szám	EK-szám	Félkésztermék-felhasználásra vonatkozó kifejezett mentesség vagy
-------	----------	---------	--

⁴ →₄ A poliklórozott naftalinok naftalin-gyűrűrendszeren alapuló kémiai vegyületek, amelyeknél egy vagy több hidrogénatomot klóratomok helyettesítenek. ←

			egyéb feltételek
→ ₄ Hexaklór-butadién ←	→ ₄ 87-68-3 ←	→ ₄ 201-765-5 ←	→₄ 1. A hexaklór-butadiént tartalmazó, 2012. július 10-én vagy azt megelőzően előállított árucikkek forgalomba hozatala és használata 2013. január 10-ig ezen árucikkek alkotóelemeként engedélyezett. 2. A hexaklór-butadiént tartalmazó, már 2012. július 10-én vagy előtt használatban lévő árucikkek forgalomba hozatala és használata ezen árucikkek alkotóelemeként engedélyezett. 3. A 4. cikk (2) bekezdésének harmadik és negyedik albekezdése az (1) és (2) bekezdésben említett cikkekre vonatkozik. ←
→ ₄ Poliklórozott naftalinok ←			→₄ 1. A poliklórozott naftalinokat tartalmazó, 2012. július 10-én vagy azt megelőzően előállított árucikkek forgalomba hozatala és használata 2013. január 10-ig ezen árucikkek alkotóelemeként engedélyezett. 2. A poliklórozott naftalinokat tartalmazó, már 2012. július 10-én vagy előtt használatban lévő árucikkek forgalomba hozatala és használata ezen árucikkek alkotóelemeként engedélyezett. 3. A 4. cikk (2) bekezdésének harmadik és negyedik albekezdése az (1) és (2) bekezdésben említett cikkekre vonatkozik. ←
→ ₅ Alkánok, 10–13 szénatomszámú, klór (rövidláncú klórozott paraffinok) (SCCP-k) ←	→ ₅ 85535-84-8 ←	→ ₅ 287-476-5 ←	→₅ 1. Eltérésként engedélyezett az 1 tömegszázalék alatti koncentrációban SCCP-ket tartalmazó anyagok vagy készítmények ☒ keverékek ☒, illetve a 0,15 tömegszázalék alatti koncentrációban SCCP-ket tartalmazó árucikkek előállítása, forgalomba hozatala és felhasználása. 2. A felhasználás az alábbiak

			tekintetében engedélyezett: a) SCCP-ket tartalmazó olyan, bányászatban használt szállítószalagok, illetve gáttömítőanyagok, amelyek 2015. december 4-én vagy az előtt már használatban voltak; b) az a) pontban említettektől eltérő, SCCP-ket tartalmazó olyan árucikkek, amelyek 2012. július 10-én vagy az előtt már használatban voltak. 3. A 4. cikk (2) bekezdésének harmadik és negyedik albekezdése a fenti 2. pontban említett cikkekre vonatkozik. ←
--	--	--	--

↓ Helyesbítés, HL L 229., 2004.6.29., 5. o.
--

II. MELLÉKLET

KORLÁTOZÁS HATÁLYA ALÁ TARTOZÓ ANYAGOK JEGYZÉKE

A. RÉSZ – Az Egyezményben és a Jegyzőkönyvben felsorolt anyagok

Anyag	CAS-szám	EK-szám	Korlátozási feltételek

B. RÉSZ –Kizárólag a Jegyzőkönyvben felsorolt anyagok

Anyag	CAS-szám	EK-szám	Korlátozási feltételek

EK nyilvántartási szám Korlátozási feltételek
KIBOCSÁTÁS CSÖKKENTÉSI RENDELKEZÉSEK HATÁLYA ALÁ TARTOZÓ
ANYAGOK JEGYZÉKE

ANYAG (CAS-SZÁM)

Poliklórozott dibenzo-p-dioxinok és dibenzofuránok (PCDD/PCDF)

Hexaklór-benzol (HCB) (CAS-szám: 118-74-1)

Poliklórozott bifenilek (PCB)

Policiklikus aromás szénhidrogének (PAH-k)⁵

↓ 757/2010/EU rendelet 1. cikk és
melléklet 2. pont

Pentaklór-benzol (CAS-szám: 608-93-5)

⁵ A kibocsátási leltárhoz indikátorként a következő négy vegyületet kell használni: benz(a)pirén, benz(b)fluorantén, benz(k)fluorantén és indeno(1,2,3-c,d)pirén.

↓ 1342/2014/EU rendelet 1. cikk
1. pont és I. melléklet (kiigazított
szöveg)
→₁ (EU) 2016/460 rendelet 1. cikk
és melléklet

IV. MELLÉKLET

A 7. cikkben előírt hulladékgazdálkodási rendelkezések hatálya alá tartozó anyagok jegyzéke

Anyag	CAS-szám	EK-szám	A 7. cikk (4) bekezdésének a) pontjában említett koncentráció- határértékek
Endoszulfán	115-29-7 959-98-8 33213-65-9	204-079-4	50 mg/kg
Hexaklór-butadién	87-68-3	201-765-5	100 mg/kg
Poliklórozott naftalinok ⁶			10 mg/kg
Alkánok, 10–13 szénatomszámú, klór (rövidláncú klórozott paraffinok) (SCCP-k)	85535-84-8	287-476-5	10000 mg/kg
Tetrabrom-difenil- éter $C_{12}H_6Br_4O$	☒ 40088-47-9 és egyéb ☒	☒ 254-787-2 és egyéb ☒	A tetrabrom-difenil- éter, a pentabrom- difenil-éter, a hexabrom-difenil- éter és a heptabrom- difenil-éter együttes koncentrációja: 1000 mg/kg
Pentabrom-difenil- éter $C_{12}H_5Br_5O$	☒ 32534-81-9 és egyéb ☒	☒ 251-084-2 és egyéb ☒	
Hexabrom-difenil- éter $C_{12}H_4Br_6O$	☒ 36483-60-0 és egyéb ☒	☒ 253-058-6 és egyéb ☒	
Heptabrom-difenil- éter $C_{12}H_3Br_7O$	☒ 68928-80-3 és egyéb ☒	☒ 273-031-2 és egyéb ☒	

⁶ A poliklórozott naftalinok naftalin-gyűrűrendszeren alapuló kémiai vegyületek, amelyeknél egy vagy több hidrogénatomot klóratomok helyettesítenek.

Perfluoroktán-szulfonsav és származékai (PFOS) $C_8F_{17}SO_2X$ (X = OH, fémsó (O-M ⁺), halogenid, amid és más származékok, beleértve a polimereket is)	☒ 1763-23-1 2795-39-3 29457-72-5 29081-56-9 70225-14-8 56773-42-3 251099-16-8 4151-50-2 31506-32-8 1691-99-2 24448-09-7 307-35-7 és egyéb ☒	☒ 217-179-8 220-527-1 249-644-6 249-415-0 274-460-8 260-375-3 223-980-3 250-665-8 216-887-4 246-262-1 206-200-6 és egyéb ☒	50 mg/kg
Poliklórozott			15 µg/kg ⁷

⁷ A határérték kiszámítása PCDD-ként és PCDF-ként a következő toxicitási egyenérték-tényezők (TEF) szerint történik:

PCDD	TEF
PCDF	TEF
PCDD	TEF
2,3,7,8-TeCDD	1
1,2,3,7,8-PeCDD	1
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1
1,2,3,7,8,9 – HxCDD	0,1
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01
OCDD	0,0003
2,3,7,8-TeCDF	0,1
1,2,3,7,8-PeCDF	0,03
2,3,4,7,8-PeCDF	0,3
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1

dibenzo-p-dioxinok és dibenzofuránok (PCDD/PCDF)			
DDT (1,1,1-triklór-2,2-bisz (4-klórfenil)etán)	50-29-3	200-024-3	50 mg/kg
Klórdán	57-74-9	200-349-0	50 mg/kg
Hexaklór-ciklohexánok, beleértve a lindánt is	58-89-9 319-84-6 319-85-7 608-73-1	210-168-9 200-401-2 206-270-8 206-271-3	50 mg/kg
Dieldrin	60-57-1	200-484-5	50 mg/kg
Endrin	72-20-8	200-775-7	50 mg/kg
Heptaklór	76-44-8	200-962-3	50 mg/kg
Hexaklór-benzol	118-74-1	200-273-9	50 mg/kg
Klórdekon	143-50-0	205-601-3	50 mg/kg
Aldrin	309-00-2	206-215-8	50 mg/kg
Pentaklór-benzol	608-93-5	210-172-5	50 mg/kg
Poliklórozott bifenilek (PCB)	1336-36-3 és egyéb	215-648-1	50 mg/kg ⁸
Mirex	2385-85-5	219-196-6	50 mg/kg

1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1
1,2,3,7,8,9 – HxCDF	0,1
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01
1,2,3,4,7,8,9 – HpCDF	0,01
OCDF	0,0003

⁸ Szükség esetén az EN 12766-1 és az EN 12766-2 európai szabványokban meghatározott számítási módszert kell alkalmazni.

Toxafén	8001-35-2	232-283-3	50 mg/kg
Hexabrom-bifenil	36355-01-8	252-994-2	50 mg/kg
➔ ₁ Hexabrom-ciklododekán ⁹ ⬅	➔ ₁ 25637-99-4, 3194-55-6, 134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8 ⬅	➔ ₁ 247-148-4 221-695-9 ⬅	➔ ₁ 1000 mg/kg, amely határértéket a Bizottság legkésőbb 2019.4.20-ig felülvizsgálja ⬅

⁹

➔₁ A hexabrom-ciklododekán megnevezés alatt a hexabrom-ciklododekán, az 1,2,5,6,9,10-hexabrom-ciklododekán, valamint annak fő diasztereoizomerjei: az alfa-hexabrom-ciklododekán, a béta-hexabrom-ciklododekán és a gamma-hexabrom-ciklododekán értendő. ⬅

↓ Helyesbítés, HL L 229.,
2004.6.29., 5. o. (kiigazított
szöveg)
→₁ 304/2009/EU rendelet 1. cikk
és melléklet 2. a) pont

V. MELLÉKLET

HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

1. RÉSZ – A 7. CIKK (2) BEKEZDÉSE SZERINTI ÁRTALMATLANÍTÁS ÉS HASZNOSÍTÁS

Az alábbi – a ~~75/442/EGK/2008/98/EK~~ irányelv ~~I. HA.~~ és ~~IIB.~~ mellékletében előírt – ártalmatlanítási és hasznosítási eljárások akkor engedélyezettek a 7. cikk (2) bekezdésének alkalmazásában, ha ezekkel az eljárásokkal biztonságosan el lehet érni a hulladék környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyag tartalmának lebontását vagy visszafordíthatatlan átalakítását

D9		Fizikai-kémiai kezelés,
D10		Hulladékégetés szárazföldön, és
R1		Elsődlegesen fűtőanyagként vagy más módon történő energiatermelésre, szolgáló felhasználás, a PCB-tartalmú hulladék kivételével.
→ ₁ R4 ←	→ ₁ ←	→ ₁ Fémek és fémvegyületek újrafeldolgozása, visszanyerése a következő feltételekkel: kizárólag a vas- és acélgyártási folyamatok melléktermékeire; úgymint a gázok kezeléséből származó porokra és iszapokra vagy az acélgyárakból származó hengerelési revére és cinktartalmú szűrt szállóporokra, továbbá a rézkohók gáztisztító rendszereiből származó porokra, valamint hasonló hulladékokra és a nemvas fémgyártás ólomtartalmú fürdőinek maradványaira korlátozva. A PCB-tartalmú hulladékokat ki kell zárni. Ezek a műveletek a vas és a vasötvözetek (nagyolvasztó, aknakemence, martinkemence) és a nemvas fémek (forgódobos [Waelz] kemencében történő kezelés, függőleges vagy vízszintes kemencét alkalmazó fürdős olvasztási folyamatok) visszanyerésére korlátozódnak, feltéve, hogy a létesítmények PCDD- és PCDF-kibocsátási értékei az ipari kibocsátásokról szóló, 2010. november 24-i 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelvnek hulladékok égetéséről szóló, 2000. december 4-i 2000/76/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben ¹⁰ ☒ megfelelően ☒ előírt határértékeken belül maradnak; függetlenül attól, hogy az adott folyamatok a fenti irányelv hatálya alá esnek-e, továbbá ☒ az ☒ a 2000/76/EK irányelv egyéb alkalmazandó rendelkezéseinek, valamint a 96/61/EK irányelv előírásainak sérelme nélkül. ←

A melléklet e része szerinti lebontást vagy visszafordíthatatlan átalakítást megelőzően előkezelési eljárást lehet végezni, ha az előkezelési eljárás során a hulladéktól elkülönített, IV.

¹⁰ Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve (2010. novmeber 24.) az ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése) (HL L 334., 2010.12.17., 17. o.)

mellékletben felsorolt anyag későbbi ártalmatlanítása az e melléklet e részével összhangban történik. ➔₁ Ha egy terméknek vagy hulladéknak, például egy kiselejtezett berendezésnek csak egy része tartalmaz tartósan megmaradó szerves szennyező anyagot vagy azzal csak részben szennyezett, akkor azt el kell különíteni, és e rendelet követelményeinek megfelelően kell ártalmatlanítani. ⬅ Ezenkívül átsomagolási és ideiglenes tárolási eljárások is végezhetők az e melléklet e része szerinti ilyen előkezelést megelőzően vagy a lebontás vagy visszafordíthatatlan átalakítás előtt.

↓ 172/2007/EK rendelet 1. cikk és melléklet

2. RÉSZ A 7. CIKK (4) BEKEZDÉSE B) PONTJÁNAK HATÁLYA ALÁ TARTOZÓ HULLADÉKOK ÉS ELJÁRÁSOK

A 7. cikk (4) bekezdése b) pontjának alkalmazásában a következő eljárások megengedettek a 2000/532/EK bizottsági határozatban¹¹ osztályozott, meghatározott és hatszámjegyű kóddal ellátott hulladékok vonatkozásában.

↓ 323/2007/EK rendelet 1. cikk és melléklet

Az e melléklet e része szerinti állandó tárolást megelőzően előkezelési eljárásokat lehet végezni, ha az előkezelési eljárás során a hulladéktól elkülönített, a IV. mellékletben felsorolt anyag későbbi ártalmatlanítása e melléklet 1. részével összhangban történik. Ezenkívül átsomagolási és ideiglenes tárolási eljárások is végezhetők az e melléklet e része szerinti ilyen előkezelést vagy állandó tárolást megelőzően.

↓ (EU) 2016/460 rendelet 1. cikk és melléklet

A hulladék besorolása a 2000/532/EK bizottsági határozat szerint		A IV. mellékletben felsorolt anyagok maximális koncentráció-határértékei ¹²	Művelet
10	TERMIKUS FOLYAMA TOKBÓL SZÁRMAZÓ	Alkánok, 10-13 szénatomszámú, klór (rövidláncú klórozott paraffinok) (SCCP-k): 10000 mg/kg; Aldrin: 5000 mg/kg	Az állandó tárolás csak akkor engedélyezett, ha az alábbi feltételek mindegyike teljesül:

¹¹ A Bizottság 2000/532/EK határozata (2000. május 3.) a hulladékjegyzéknek a hulladékokról szóló 75/442/EGK tanácsi irányelv 1. cikkének a) pontja értelmében történő meghatározásáról szóló 94/3/EK határozat, valamint a veszélyes hulladékok jegyzékének a veszélyes hulladékokról szóló 91/689/EGK tanácsi irányelv 1. cikkének (4) bekezdése értelmében történő meghatározásáról szóló 94/904/EK tanácsi határozat felváltásáról (HL L 226., 2000.9.6., 3. o.). A legutóbb a 2014. december 18-i 2014/955/EU bizottsági határozattal (HL L 370., 2014.12.30.) módosított határozat.

¹² E határértékek kizárólag a veszélyes hulladékok elhelyezésére szolgáló lerakókra vonatkoznak, és nem alkalmazhatók a veszélyes hulladékok végleges elhelyezésére szolgáló földalatti tárolókra, ideértve a sóbányákat is.

	HULLADÉKOK	Klórdán: 5000 mg/kg Klórdekon: 5000 mg/kg	(1) A tárolás az alábbi helyszínek egyikén történik: – biztonságos, mély, földalatti, kemény sziklaképződményben, – sóbányában, – veszélyes hulladékok elhelyezésére szolgáló hulladéklerakóban, feltéve, hogy a hulladék a műszakilag megvalósítható mértékben szilárdított vagy részben stabilizált állapotban van a 2000/532/EK határozat 19 03. alfejezetében a hulladékok besorolására előírtak szerint. (2) Az 1999/31/EK tanácsi irányelv¹⁵
10 01	Erőművekből és (a 19 kivételével) egyéb égetőművekől származó hulladékok	DDT (1,1,1-triklór-2,2-bisz (4-klór-fenil)etán): 5000 mg/kg Dieldrin: 5000 mg/kg Endosulfán: 5000 mg/kg Endrin: 5000 mg/kg Heptaklór: 5000 mg/kg	
10 01 14 * ¹⁷	Együttégetésből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hamu, salak és kazánpor	Hexabrom-bifenil: 5000 mg/kg Hexabrom-ciklododekán ¹³ : 1000 mg/kg Hexaklór-benzol: 5000 mg/kg Hexaklór-butadién: 1000 mg/kg Hexaklór-ciklohexánok, beleértve a lindánt: 5000 mg/kg Mirex: 5000 mg/kg	
10 01 16 *	Együttégetésből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó pernye	Pentaklór-benzol: 5000 mg/kg Perfluoroktán-szulfonsav és származékai (PFOS) (C ₈ F ₁₇ SO ₂ X) (X = OH, fémsó (O-M+), halogenid, amid és más származékok, beleértve a polimereket is): 50 mg/kg Poliklórozott bifenilek (PCB) ¹⁴ : 50 mg/kg	
10 02	Vas- és acéliparból származó hulladékok	Poliklórozott dibenzo-p-dioxinok és dibenzofuránok: 5 mg/kg Poliklórozott naftalinok*: 1000 mg/kg	
10 02 07 *	Gázok kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladékok	A tetrabrom-difenil-éter (C ₁₂ H ₆ Br ₄ O), a pentabrom-difenil-éter (C ₁₂ H ₅ Br ₅ O), a hexabrom-difenil-éter (C ₁₂ H ₄ Br ₆ O) és a heptabrom-difenil-éter (C ₁₂ H ₃ Br ₇ O) együttes koncentrációja: 10000 mg/kg Toxafén: 5000 mg/kg.	
10	Alumínium		

¹³ A hexabrom-ciklododekán megnevezés alatt a hexabrom-ciklododekán, az 1,2,5,6,9,10-hexabrom-ciklododekán, valamint annak fő diasztereoizomerjei: az alfa-hexabrom-ciklododekán, a béta-hexabrom-ciklododekán és a gamma-hexabrom-ciklododekán értendő.

¹⁴ Az EN 12766-1 és az EN 12766-2 európai szabványokban meghatározott számítási módszert kell alkalmazni.

¹⁵ A Tanács 1999/31/EK irányelve (1999. április 26.) a hulladéklerakókról (HL L 182., 1999.7.16., 1. o.).

03	termikus kohászatából származó hulladékok		és a 2003/33/EK tanácsi határozat ¹⁶ rendelkezéseit tiszteletben tartották.
10 03 04 *	Elsődleges termelésből származó salak		(3) Bizonyított, hogy a kiválasztott eljárás környezetvédelmi szempontból a legkedvezőbb.
10 03 08 *	Másodlagos termelésből származó sósalak		
10 03 09 *	Másodlagos termelésből származó feketesalak		
10 03 19 *	Veszélyes anyagokat tartalmazó füstgázpor		
10 03 21 *	Veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb részecskék és por (beleértve a golyósmalmok porát is)		
10 03 29 *	Sósalak és feketesalak kezeléséből származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladékok		
10 04	Ólom termikus		

¹⁷ A csillaggal (*) jelölt hulladékok a 2008/98/EK irányelv értelmében veszélyes hulladéknak minősülnek és az említett irányelv rendelkezéseinek hatálya alá tartoznak.

¹⁶ A Tanács 2003/33/EK határozata (2002. december 19.) az 1999/31/EK irányelv II. mellékletének 16. cikke alapján a hulladékok hulladéklerakókban történő átvételének kritériumairól és eljárásairól (HL L 11., 2003.1.16., 27. o.).

	kohászatából származó hulladékok		
10 04 01 *	Elsődleges és másodlagos termelésből származó salak		
10 04 02 *	Elsődleges és másodlagos termelésből származó kohósalak (fémsalak) és fölözékek		
10 04 04 *	Füstgázpor		
10 04 05 *	Egyéb részecskék és por		
10 04 06 *	Gázok kezeléséből származó szilárd hulladékok		
10 05	Cink termikus kohászatából származó hulladékok		
10 05 03 *	Füstgázpor		
10 05 05 *	Gázok kezeléséből származó szilárd hulladékok		
10	Réz termikus		

06	kohászatából származó hulladékok		
10 06 03 *	Füstgázpor		
10 06 06 *	Gázok kezeléséből származó szilárd hulladékok		
10 08	Egyéb nemvasféme k termikus kohászatából származó hulladékok		
10 08 08 *	Elsődleges és másodlagos termelésből származó sósalak		
10 08 15 *	Veszélyes anyagokat tartalmazó füstgázpor		
10 09	Vasöntvénye k készítéséből származó hulladékok		
10 09 09 *	Veszélyes anyagokat tartalmazó füstgázpor		
16	A JEGYZÉKB EN KÖZELEBB RŐL NEM MEGHATÁ ROZOTT		

	HULLADÉKOK		
16 11	Bélés- és tűzálló anyagok hulladékai		
16 11 01 *	Kohászati folyamatokban használt, veszélyes anyagokat tartalmazó, szénalapú bélés- és tűzálló anyagok		
16 11 03 *	Kohászati folyamatokban használt, veszélyes anyagokat tartalmazó, egyéb bélés- és tűzálló anyagok		
17	ÉPÍTÉSI ÉS BONTÁSI HULLADÉKOK (BELEÉRTVE A SZENNYEZETT TERÜLETEKRŐL KITERMELT FÖLDET IS)		
17 01	Beton, téglá, cserép és kerámia		
17 01 06 *	Veszélyes anyagokat tartalmazó beton-,		

	tégla-, cserép- és kerámiafrakc ió vagy ezek keveréke		
17 05	Föld (beleértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrési meddő		
17 05 03 *	Veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kövek		
17 09	Egyéb építési és bontási hulladékok		
17 09 02 *	PCB-ket tartalmazó építési és bontási hulladékok, a PCB- tartalmú berendezése k kivételével		
17 09 03 *	Veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb építési és bontási hulladékok (beleértve a vegyes hulladékot is)		
19	HULLADÉ KGAZDÁL		

	KODÁSI LÉTESÍTM ÉNYEKBŐ L, A SZENNYVI ZEKET KELETKEZ ÉSÜK TELEPHEL YÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍ ZTISZTÍTÓ KBÓL, ILLETVE AZ IVÓVÍZ- ÉS IPARIVÍZ- SZOLGÁLT ATÁSBÓL SZÁRMAZ Ó HULLADÉ KOK		
19 01	Hulladék égetéséből vagy pirolíziséből származó hulladékok		
19 01 07 *	Gázok kezeléséből származó szilárd hulladékok		
19 01 11 *	Veszélyes anyagokat tartalmazó kazánhamu és salak		
19 01 13 *	Veszélyes anyagokat tartalmazó pernye		
19	Veszélyes		

01 15 *	anyagokat tartalmazó kazánpor		
19 04	Üvegesített (vitrifikált) és üvegesítésből származó hulladékok		
19 04 02 *	Pernye és egyéb füstgázkezel ési hulladékok		
19 04 03 *	Nem üvegesített (vitrifikált) szilárd fázis		

A poliklórozott dibenzo-p-dioxinok és dibenzofuránok (PCDD-k/PCDF-ek) koncentráció-határértékének kiszámítása a következő toxicitási egyenérték-tényezők (TEF-ek) alapján történik:

PCDD	TEF
2,3,7,8-TeCDD	1
1,2,3,7,8-PeCDD	1
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1
1,2,3,7,8,9 – HxCDD	0,1
1,2,3,4,6,7,8- HpCDD	0,01
OCDD	0,0003
PCDF	TEF
2,3,7,8-TeCDF	0,1
1,2,3,7,8-PeCDF	0,03

2,3,4,7,8-PeCDF	0,3
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1
1,2,3,7,8,9 – HxCDF	0,1
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1
1,2,3,4,6,7,8- HpCDF	0,01
1,2,3,4,7,8,9 – HpCDF	0,01
OCDF	0,0003



VI. MELLÉKLET

A hatályon kívül helyezett rendelet és módosításai

850/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet (HL L 158., 2004.4.31., 7. o.)	
1195/2006/EK tanácsi rendelet (HL L 217., 2006.8.8., 1. o.)	
172/2007/EK tanácsi rendelet (HL L 55., 2007.2.23., 1. o.)	
323/2007/EK bizottsági rendelet (HL L 85., 2007.3.27., 3. o.)	
219/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet (HL L 87., 2009.3.31., 109. o.)	Csak a melléklet 3.7. pontja
304/2009/EK bizottsági rendelet (HL L 96., 2009.4.15., 33. o.)	
756/2010/EU bizottsági rendelet (HL L 223., 2010.8.25., 20. o.)	
757/2010/EU bizottsági rendelet (HL L 223., 2010.8.25., 29. o.)	
519/2012/EU bizottsági rendelet (HL L 159., 2012.6.20., 1. o.)	
1342/2014/EU bizottsági rendelet (HL L 363., 2014.12.18., 67. o.)	
(EU) 2015/2030 bizottsági rendelet (HL L 298., 2015.11.14., 1. o.)	
(EU) 2016/293 bizottsági rendelet (HL L 55., 2016.3.2., 4. o.)	
(EU) 2016/460 bizottsági rendelet (HL L 80., 2016.3.31., 17. o.)	

VII. melléklet

MEGFELELÉSI TÁBLÁZAT

850/2004/EK rendelet	Ez a rendelet
1. cikk (1) bekezdés	1. cikk
2. cikk bevezető szövegrész	2. cikk bevezető szövegrész
2. cikk a)–d) pont	2. cikk a)–d) pont
–	2. cikk e) és f) pont
2. cikk e) pont	2. cikk g) pont
2. cikk f) pont	2. cikk h) pont
2. cikk g) pont	2. cikk i) pont
–	2. cikk j) pont
3. cikk	3. cikk
4. cikk (1) bekezdés a) pont	4. cikk (1) bekezdés a) pont
4. cikk (1) bekezdés b) pont	4. cikk (1) bekezdés b) pont
1. cikk (2) bekezdés	4. cikk (1) bekezdés c) pont
4. cikk (2) bekezdés	4. cikk (2) bekezdés
4. cikk (3) bekezdés a) pont	4. cikk (3) bekezdés a) pont
4. cikk (3) bekezdés b) pont	4. cikk (3) bekezdés b) pont
–	4. cikk (3) bekezdés c) pont
1. cikk (2) bekezdés	4. cikk (4) bekezdés
5. cikk	5. cikk
6. cikk	6. cikk
7. cikk (1) bekezdés	7. cikk (1) bekezdés
7. cikk (2) bekezdés	7. cikk (2) bekezdés
7. cikk (3) bekezdés	7. cikk (3) bekezdés
7. cikk (4) bekezdés	7. cikk (4) bekezdés

7. cikk (5) bekezdés	7. cikk (5) bekezdés
7. cikk (6) bekezdés	7. cikk (6) bekezdés
7. cikk (7) bekezdés	–
–	8. cikk
8. cikk	9. cikk
9. cikk	10. cikk
10. cikk	11. cikk
11. cikk	12. cikk
12. cikk (1) bekezdés	13. cikk (1) bekezdés a) pont
12. cikk (3) bekezdés a) pont	13. cikk (1) bekezdés b) pont
12. cikk (3) bekezdés b) pont	13. cikk (1) bekezdés c) pont
–	13. cikk (1) bekezdés d) pont
12. cikk (3) bekezdés c) pont	13. cikk (1) bekezdés e) pont
12. cikk (2) bekezdés	13. cikk (1) bekezdés f) pont
–	13. cikk (2) bekezdés
12. cikk (4) bekezdés	–
12. cikk (5) bekezdés	13. cikk (3) bekezdés
12. cikk (6) bekezdés	–
–	13. cikk (4) bekezdés
–	13. cikk (5) bekezdés
13. cikk	14. cikk
14. cikk	15. cikk
–	16. cikk
–	17. cikk
–	18. cikk
15. cikk	19. cikk

16. cikk	20. cikk
17. cikk	–
18. cikk	–
–	21. cikk
19. cikk	22. cikk
I–V. melléklet	I–V. melléklet
–	VI. melléklet
–	VII. melléklet
