



EURÓPAI UNIÓ

AZ EURÓPAI PARLAMENT

A TANÁCS

Brüsszel, 2022. október 12.
(OR. en)

2021/0340 (COD)

PE-CONS 39/22

**ENV 700
ENT 93
COMPET 561
IND 272
SAN 425
CONSOM 177
MI 529
CHIMIE 59
CODEC 1056**

JOGALKOTÁSI AKTUSOK ÉS EGYÉB ESZKÖZÖK

Tárgy:	AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS RENDELETE a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló (EU) 2019/1021 rendelet IV. és V. mellékletének módosításáról
--------	---

**AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS
(EU) 2022/... RENDELETE**

(...)

**a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló
(EU) 2019/1021 rendelet IV. és V. mellékletének módosításáról**

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS AZ EURÓPAI UNIÓ TANÁCSA,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre és különösen annak 192. cikke (1) bekezdésére,

tekintettel az Európai Bizottság javaslatára,

a jogalkotási aktus tervezete nemzeti parlamenteknek való megküldését követően,

tekintettel az Európai Gazdasági és Szociális Bizottság véleményére¹,

a Régiók Bizottságával folytatott konzultációt követően,

rendes jogalkotási eljárás keretében²,

¹ HL C 152., 2022.4.6., 197. o.

² Az Európai Parlament 2022. október 4-i álláspontja (a Hivatalos Lapban még nem tették közzé) és a Tanács ...-i határozata.

mivel:

- (1) A környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló (EU) 2019/1021 európai parlamenti és tanácsi rendelet¹ uniós szinten végrehajtja a 2006/507/EK tanácsi határozattal² a Közösség nevében jóváhagyott, a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló Stockholmi Egyezményben (a továbbiakban: az Egyezmény) és a 2004/259/EK tanácsi határozattal³ a Közösség nevében jóváhagyott, a nagy távolságra jutó, országhatárokon áttérjedő levegőszennyezésről szóló 1979. évi egyezménynek a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló jegyzőkönyvében meghatározott kötelezettségvállalásokat.

¹ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás) (HL L 169., 2019.6.25., 45. o.).

² A Tanács 2006/507/EK határozata (2004. október 14.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló Stockholmi Egyezménynek az Európai Közösség részéről való megkötéséről (HL L 209., 2006.7.31., 1. o.).

³ A Tanács 2004/259/EK határozata (2004. február 19.) a nagy távolságra jutó, országhatárokon áttérjedő levegőszennyezésről szóló 1979. évi egyezményhez kapcsolódóan a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló jegyzőkönyvnek az Európai Közösség nevében történő megkötéséről (HL L 81., 2004.3.19., 35. o.).

- (2) Az Egyezmény részes felei konferenciájának 2015. május 4. és május 15. között tartott hetedik ülésén megállapodás született arról, hogy a pentaklórfenolt, annak sóit és észtereit (a továbbiakban: pentaklórfenol) felveszik az Egyezmény A. mellékletébe. Az Egyezmény részes felei konferenciájának 2019. április 29. és május 10. között tartott kilencedik ülésén megállapodás született arról, hogy a dikofolt, valamint a perfluoroktánsavat (PFOA), annak sóit és a PFOA-rokon vegyületeket felveszik az Egyezmény A. mellékletébe. Az Egyezmény részes felei konferenciájának 2022. június 6. és 17. között tartott tizedik ülésén megállapodás született arról, hogy a perfluor-hexán-szulfonsavat (PFHxS), annak sóit és a PFHxS-rokon vegyületeket felveszik az Egyezmény A. mellékletébe. Tekintettel az Egyezmény említett módosításaira, és annak biztosítása érdekében, hogy az említett anyagokat tartalmazó hulladékot az Egyezmény rendelkezéseivel összhangban kezeljék, módosítani szükséges az (EU) 2019/1021 rendelet IV. és V. mellékletét is a pentaklórfenolnak, a dikofolnak és a PFOA-nak, annak sóinak és a PFOA-rokon vegyületeknek, valamint a PFHxS-nek, annak sóinak és a PFHxS-rokon vegyületeknek a mellékletekbe történő felvétele és a megfelelő koncentrációs határértékeik feltüntetése révén.

- (3) A pentaklórfenolt korábban az (EU) 2019/636 bizottsági rendelettel¹ vették jegyzékbe a 850/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet² IV. és V. mellékletében, a IV. melléklet szerinti 100 mg/kg értékkel és az V. melléklet szerinti 1 000 mg/kg értékkel. A 850/2004/EK rendeletet hatályon kívül helyező (EU) 2019/1021 rendelet a pentaklórfenolt nem szándékosan kihagyta. Ezért módosítani szükséges az (EU) 2019/1021 rendelet IV. és V. mellékletét a pentaklórfenol felvétele érdekében.
- (4) Az (EU) 2019/1021 rendelet IV. és V. melléklete már tartalmaz koncentrációs határértékeket a következő anyagok vagy anyagszoportok tekintetében: a) a tetrabrómdifenil-éter, a pentabrómdifenil-éter, a hexabrómdifenil-éter, a heptabrómdifenil-éter és dekabrómdifenil-éter együttes koncentrációja (az utóbbi kivételével, amely nem szerepel az említett rendelet V. mellékletében); b) hexabrómciklododekán; c) alkánok, C₁₀-C₁₃, klór- (rövid láncú klórozott paraffinok) (SCCP-k); és d) poliklórozott dibenzo-p-dioxinok és dibenzofuránok (PCDD/PCDF). Az (EU) 2019/1021 rendelet 15. cikkének (2) bekezdése értelmében a tudományos és műszaki fejlődéshez való hozzáigazítás érdekében helyénvaló módosítani az említett anyagok tekintetében a IV. mellékletben foglalt koncentrációs határértékeket. A polibrómozott difenil-étereknek (PBDE-k) az (EU) 2019/1021 rendelet IV. mellékletében foglalt jegyzékével való összhang érdekében a dekabrómdifenil-éter anyagot fel kell venni az említett rendelet V. mellékletének harmadik oszlopában felsorolt PBDE-k közé.

¹ A Bizottság (EU) 2019/636 rendelete (2019. április 23.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló 850/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet IV. és V. mellékletének módosításáról (HL L 109., 2019.4.24., 6. o.).

² Az Európai Parlament és a Tanács 850/2004/EK rendelete (2004. április 29.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról és a 79/117/EGK irányelv módosításáról (HL L 158., 2004.4.30., 7. o.).

- (5) Annak érdekében, hogy a tagállamok adatokat tudjanak gyűjteni a PCDD/PCDF és a dioxin jellegű poliklórozott bifenilek (dl-PCB-k) tényleges mennyiségéről a magánháztartásokból származó hamuban és koromban, valamint a hő- és villamosenergia-termelésre szolgáló biomassza-tüzelésű egységekből származó pernyében, valamint, hogy elegendő idő álljon a tagállamok rendelkezésére az (EU) 2019/1021 rendelet érvényesítéséhez szükséges intézkedések meghozatalához, a PCDD/PCDF és a dl-PCB-k összességére vonatkozó módosított koncentrációs határértéket a magánháztartásokból származó hamu és korom tekintetében, valamint a biomassza-tüzelésű egységekből származó pernye vonatkozásában e rendelet hatálybalépését követően, egy későbbi szakaszban kell alkalmazni. Az említett hamu és korom begyűjtésére és kezelésére vonatkozó megfelelő szakpolitikák kialakításának lehetővé tétele, valamint a IV. mellékletben említett felülvizsgálatnak és a végrehajtásnak az (EU) 2019/1021 rendelet 13. cikke alapján történő nyomon követésének támogatása érdekében a tagállamoknak információkat kell gyűjteniük a magánháztartásokból származó hamuban és koromban, valamint a hő- és villamosenergia-termelésre szolgáló biomassza-tüzelésű egységekből származó pernyében található PCDD/PCDF és dl-PCB-k jelenlétéről. Az említett információkat legkésőbb 2026. július 1-jéig rendelkezésre kell bocsátani.

- (6) Az (EU) 2019/1021 rendeletben felsorolt PBDE-k tekintetében a hulladékban jelenlévő említett anyagok összességére vonatkozó koncentrációs határértékét 500 mg/kg-ban kell megállapítani. Figyelembe véve a PBDE-k bizonyos hulladékokban való csökkenő koncentrációját – amelyet a PBDE-k forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó meglévő korlátozások eredményeznek –, valamint a releváns válogatási és analitikai módszerek lehetséges fejlődésének fényében, a határértéket az e rendelet hatálybalépését követő három évvel 350 mg/kg-ra, és a hatálybalépését követő öt évvel 200 mg/kg-ra kell csökkenteni.
- (7) Tekintve, hogy a dl-PCB-kként ismert 12 PCB-kongéner – nevezetesen a PCB-77, PCB-81, PCB-105, PCB-114, PCB-118, PCB-123, PCB-126, PCB-156, PCB-157, PCB-167, PCB-169 és PCB-189 – alkotta alcsoport olyan toxikológiai tulajdonságokkal rendelkezik, amelyek nagyon hasonlítanak a PCDD/PCDF jellemzőire, továbbá az (EU) 2019/1021 rendeletben felsorolt valamennyi dioxin jellegű vegyület összesített hatásának figyelembe vétele érdekében, helyénvaló a dl-PCB-eket felvenni az (EU) 2019/1021 rendelet IV. és V. mellékletének a PCDD-re/PCDF-re vonatkozó, meglévő csoportos bejegyzésébe. Az említett rendelet V. mellékletének 2. részében szereplő toxicitási egyenérték-tényezők értékeinek listáját szintén módosítani kell az egyes dl-PCB-kongénerekre vonatkozó megfelelő értékek bevezetése érdekében.

- (8) Az (EU) 2019/1021 rendelet IV. és V. mellékletében javasolt koncentrációs határértékeket ugyanazzal a módszerrel határozták meg, mint amelyet a 850/2004/EK rendelet IV. és V. mellékletének korábbi módosításaiban a koncentrációs határértékek meghatározásához használtak. A javasolt koncentrációs határértékeknek az Európai Unió működéséről szóló szerződésben megállapított elővigyázatosság elvén kell alapulniuk, és arra kell irányulniuk, hogy ahol lehetséges, megszüntessék a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok környezetbe történő kibocsátását annak érdekében, hogy teljesüljön az emberi egészség és a környezet magas szintű védelmének az érintett anyagok megsemmisítéséhez vagy visszafordíthatatlan átalakításához társított célkitűzése. Az említett határértékeknek figyelembe kell venniük a toxikus anyagoktól mentes környezet kialakítását célzó szennyezőanyag-mentességi célkitűzés elérésére, az újrahasznosítás fokozására, az üvegházhatást okozó gázok kibocsátásának csökkentésére, a toxikus anyagoktól mentes anyagciklusok kialakítására, valamint a szennyezőanyagoktól mentes körforgásos gazdaság megvalósítására vonatkozó, „Az európai zöld megállapodás” című, 2019. december 11-i bizottsági közleményben rögzített tágabb szakpolitikai célkitűzést is.

- (9) Az (EU) 2019/1021 rendelet IV. és V. mellékletében meghatározott koncentrációs határértékeknek koherenseknek kell lenniük, és hozzá kell járulniuk „A vegyi anyagokra vonatkozó fenntarthatósági stratégia a toxikus anyagoktól mentes környezetért” című, 2020. október 14-i bizottsági közlemény végrehajtásához.
- (10) A környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokat tartalmazó hulladék jobb nyomonkövethetőségének és hatékony kezelésének biztosítása, valamint a következtetlenségeknek az uniós jogban való elkerülése érdekében biztosítani szükséges a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokat tartalmazó hulladékkal kapcsolatos, eredetileg a – most az (EU) 2019/1021 rendelettel hatályon kívül helyezett – 850/2004/EK rendeletben meghatározott rendelkezések és az azt követően meghatározottak közötti összhangot. A Bizottságnak ezért értékelnie kell, hogy helyénvaló-e az (EU) 2019/1021 rendelet IV. mellékletében meghatározott koncentrációs határértékeket meghaladó, bármely környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagot tartalmazó hulladék veszélyesként történő besorolása, és ennek megfelelően – adott esetben – jogalkotási javaslatot kell előterjesztenie a 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv¹ módosítására vagy javaslatot a 2000/532/EK bizottsági határozat² módosítására, vagy mindkettőt.

¹ Az Európai Parlament és a Tanács 2008/98/EK irányelve (2008. november 19.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről (HL L 312., 2008.11.22., 3. o.).

² 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.).

- (11) A textilágazatra vonatkozó stratégiának „A fenntartható és körforgásos textiliparra vonatkozó uniós stratégia” című, 2022. március 30-i bizottsági közleményben meghatározott célkitűzései szerint az uniós piacon forgalomba hozott textiltermékeknek nagyrészt veszélyes anyagoktól mentes, újrafeldolgozott szálakból kell készülniük. Annak biztosítása érdekében, hogy az újrafeldolgozott textiltermékek kezdettől mentesek legyenek a veszélyes vegyi anyagoktól, így például a PFOA-tól, szigorítani kell a hulladékban található PFOA-ra, annak sóira és a PFOA-rokon vegyületekre vonatkozó határértékeket, mivel jelenlétük hatással lehet a textilhulladék gyűjtésére és kezelésére. A Bizottságnak ezért felül kell vizsgálnia a koncentrációs határértéket annak csökkentése érdekében, amennyiben az ilyen csökkentés a tudományos és műszaki fejlődéssel összhangban megvalósítható.
- (12) Ezért az (EU) 2019/1021 rendeletet ennek megfelelően módosítani kell.
- (13) Helyénvaló elegendő időt biztosítani arra, hogy a vállalatok és az illetékes hatóságok alkalmazkodni tudjanak az új követelményekhez.
- (14) Mivel a rendelet célját, nevezetesen a környezetnek és az emberi egészségnek a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagoktól való védelmét, a tagállamok nem tudják kielégítően megvalósítani az említett szennyező anyagok országhatárokat átlépő hatásai miatt, az Unió szintjén azonban e cél jobban megvalósítható, az Unió intézkedéseket hozhat az Európai Unió működéséről szóló szerződés 5. cikkében foglalt szubszidiaritás elvével összhangban. Az arányosságnak az említett cikkben foglalt elvével összhangban ez a rendelet nem lépi túl az e cél eléréséhez szükséges mértéket,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

Az (EU) 2019/1021 rendelet a következőképpen módosul:

1. A szöveg a következő cikkel egészül ki:

„21a. cikk

Átmeneti rendelkezések

- (1) A hő- és villamosenergia-termelésre szolgáló biomassza-egységekből származó, a IV. mellékletben felsorolt poliklórozott dibenzo-p-dioxinokat és dibenzofuránokat (PCDD/PCDF) és dioxin jellegű poliklórozott bifenileket (dl-PCB-k) tartalmazó vagy azokkal szennyezett pernyére ... [e rendelet hatálybalépésének időpontját követő 1 év]-ig 10 µg/kg értéket kell alkalmazni. A hő- és villamosenergia-termelésre szolgáló biomassza-egységekből származó pernyére ... [e rendelet hatálybalépésének időpontját követő 1 év + 1 nap]-tól/-től a IV. mellékletben előírt 5 µg/kg értéket kell alkalmazni.

- (2) A magánháztartásokból származó, a IV. mellékletben felsorolt poliklórozott dibenzo-p-dioxinokat és dibenzofuránokat (PCDD/PCDF) tartalmazó vagy azokkal szennyezett hamura és koromra 2024. december 31-ig továbbra is 15 µg/kg értéket kell alkalmazni. A magánháztartásokból származó poliklórozott dibenzo-p-dioxinokat és dibenzofuránokat (PCDD/PCDF) és dioxin jellegű poliklórozott bifenileket (dl-PCB-k) tartalmazó vagy azokkal szennyezett hamura és koromra 2025. január 1-jétől a IV. mellékletben előírt 5 µg/kg értéket kell alkalmazni.”

2. A IV. és az V. melléklet e rendelet mellékletével összhangban módosul.

2. cikk

A Bizottság értékeli, hogy helyénvaló volna-e módosítani a 2008/98/EK irányelvet vagy a 2000/532/EK határozatot vagy mindkettőt annak elismerése érdekében, hogy az (EU) 2019/1021 rendelet IV. mellékletében meghatározott koncentrációs határértékeket meghaladó, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokat tartalmazó hulladékot veszélyesként kell besorolni, és ennek megfelelően – adott esetben – az említett értékelés alapján és legkésőbb 36 hónappal e rendelet hatálybalépését követően jogalkotási javaslatot terjeszt elő a 2008/98/EK irányelv módosítására vagy javaslatot a 2000/532/EK határozat módosítására, vagy mindkettőt.

3. cikk

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

Ezt a rendeletet ... [az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetést követő 6 hónap]-tól/-től kell alkalmazni.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt ...,

az Európai Parlament részéről
az elnök

a Tanács részéről
az elnök

MELLÉKLET

A IV. és az V. melléklet a következőképpen módosul:

1. A IV. melléklet a következőképpen módosul:

a) a táblázat a következő sorokkal egészül ki:

„Pentaklórfenol, annak sói és észterei	87-86-5 és egyebek	201-778-6 és egyebek	100 mg/kg
Dikofol	115-32-2	204-082-0	50 mg/kg
Perfluoroktánsav (PFOA), annak sói és PFOA-rokon vegyületek, az I. mellékletben meghatározottak szerint	335-67-1 és egyebek	206-397-9 és egyebek	1 mg/kg (PFOA és annak sói), 40 mg/kg (PFOA-rokon vegyületek összessége) A Bizottság felülvizsgálja az említett koncentrációs határértéket, és adott esetben legkésőbb ... [e rendelet hatálybalépésének időpontját követő 5 év]-ig jogalkotási javaslatot fogad el az említett érték csökkentése céljából, amennyiben az ilyen csökkentés a tudományos és műszaki fejlődéssel összhangban megvalósítható.

Perfluor-hexán-szulfonsav (PFHxS), annak sói és PFHxS-rokon vegyületek	355-46-4 és egyebek	355-46-4 és egyebek	1 mg/kg (PFHxS és annak sói), 40 mg/kg (PFHxS -rokon vegyületek összessége) A Bizottság felülvizsgálja az említett koncentrációs határértéket, és adott esetben legkésőbb ... [e rendelet hatálybalépésének időpontját követő 5 év]-ig jogalkotási javaslatot fogad el az említett érték csökkentése céljából, amennyiben az ilyen csökkentés a tudományos és műszaki fejlődéssel összhangban megvalósítható.”;
--	------------------------	------------------------	---

- b) az Alkánok, C₁₀-C₁₃, klór- (rövid láncú klórozott paraffinok) (SCCP-k) anyagra vonatkozó sor helyébe a következő szöveg lép:

„Alkánok, C ₁₀ -C ₁₃ , klór- (rövid láncú klórozott paraffinok) (SCCP-k)	85535-84-8	287-476-5	1 500 mg/kg A Bizottság felülvizsgálja az említett koncentrációs határértéket, és adott esetben legkésőbb ... [e rendelet hatálybalépésének időpontját követő 5 év]-ig jogalkotási javaslatot fogad el az említett érték csökkentése céljából.”;
--	------------	-----------	--

- c) a tetrabrom-difenil-éter $C_{12}H_6Br_4O$, pentabrom-difenil-éter $C_{12}H_5Br_5O$, hexabrom-difenil-éter $C_{12}H_4Br_6O$, heptabrom-difenil-éter $C_{12}H_3Br_7O$ és dekabrom-difenil-éter $C_{12}Br_{10}O$ anyagokra vonatkozó sorok helyébe a következő szöveg lép:

„Tetrabrom-difenil-éter $C_{12}H_6Br_4O$	40088-47-9 és egyebek	254-787-2 és egyebek	A tetrabrom-difenil-éter $C_{12}H_6Br_4O$, a pentabrom-difenil-éter $C_{12}H_5Br_5O$, a hexabrom-difenil-éter $C_{12}H_4Br_6O$, a heptabrom-difenil-éter $C_{12}H_3Br_7O$ és a dekabrom-difenil-éter $C_{12}Br_{10}O$ együttes koncentrációja: a) ... [a b) pontban foglalt dátumot megelőző nap]-ig 500 mg/kg;
Pentabrom-difenil-éter $C_{12}H_5Br_5O$	32534-81-9 és egyebek	251-084-2 és egyebek	
Hexabrom-difenil-éter $C_{12}H_4Br_6O$	36483-60-0 és egyebek	253-058-6 és egyebek	
Heptabrom-difenil-éter $C_{12}H_3Br_7O$	68928-80-3 és egyebek	273-031-2 és egyebek	
Bisz(pentabrom-fenil)- éter (dekabrom-difenil- éter; dekaBDE) $C_{12}Br_{10}O$	1163-19-5 és egyebek	214-604-9 és egyebek	

			b) ... [e rendelet hatálybalépésének időpontját követő 3 év]-tól/-től ... [a c) pontban foglalt dátumot megelőző nap]-ig 350 mg/kg, vagy ha magasabb, az említett anyagok együttes koncentrációja, amennyiben azok keverékekben vagy árucikkekben vannak jelen, az I. melléklet 2. pontjának negyedik oszlopában a tetrabróm-difenil-éter, a pentabróm-difenil-éter, a hexabróm-difenil-éter, a heptabróm-difenil-éter és a dekabrómdifenil-éter anyagok tekintetében meghatározottak szerint;
--	--	--	--

		c) ... [e rendelet hatálybalépésének időpontját követő 5 év]-től/-től 200 mg/kg, vagy ha magasabb, az említett anyagok együttes koncentrációja, amennyiben azok keverékekben vagy árucikkekben vannak jelen, az I. melléklet 2. pontjának negyedik oszlopában a tetrabróm-difenil-éter, a pentabróm-difenil-éter, a hexabróm-difenil-éter, a heptabróm-difenil-éter és a dekabrómdifenil-éter anyagok tekintetében meghatározottak szerint.”;
--	--	--

- d) a poliklórozott dibenzo-p-dioxinok és dibenzofuránok (PCDD/PCDF) anyagokra vonatkozó sor helyébe a következő szöveg lép:

„Poliklórozott dibenzo-p-dioxinok és dibenzofuránok (PCDD/PCDF) és dioxin jellegű poliklórozott bifénilek (dl-PCB-k)			5 µg/kg ⁽¹⁾ A Bizottság felülvizsgálja az említett koncentrációs határértéket, és adott esetben legkésőbb ... [e rendelet hatálybalépésének időpontját követő 5 év]-ig jogalkotási javaslatot fogad el az említett érték csökkentése céljából, amennyiben az ilyen csökkentés a tudományos és műszaki fejlődéssel összhangban megvalósítható.
--	--	--	--

- ⁽¹⁾ A határérték kiszámítása a PCDD, PCDF és dl-PCB-k összegeként az V. melléklet 2. részének harmadik bekezdésében foglalt táblázatban meghatározott toxicitási egyenérték-tényezők (TEF-ek) szerint történik.”;

e) a hexabrom-ciklododekán anyagra vonatkozó sor helyébe a következő szöveg lép:

„Hexabrom-ciklododekán ⁽⁴⁾	25637-99-4, 3194-55-6, 134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8	247-148-4 221-695-9	500 mg/kg A Bizottság felülvizsgálja az említett koncentrációs határértéket, és adott esetben legkésőbb ... [e rendelet hatálybalépésének időpontját követő 5 év]-ig jogalkotási javaslatot fogad el az említett érték legfeljebb 200 mg/kg-ra történő csökkentése céljából.
---------------------------------------	--	------------------------	---

⁽⁴⁾ 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.”

2. Az V. melléklet 2. része a következőképpen módosul:

a) a második bekezdésben a táblázatnak „A hulladék besorolása a 2000/532/EK határozat szerint” fejlécű első oszlopa a következőképpen módosul:

i. a „10 01 Erőművekből és (a 19 kivételével) egyéb égetőművekből származó hulladékok” szöveg után a következő szöveg kerül beillesztésre:

„10 01 03: Tőzeg és kezeletlen fa eltüzeléséből származó pernye”;

ii. a „17 05 03* Veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kövek” szöveg után a következő szöveg kerül beillesztésre:

„17 05 04: A 17 05 03 alatt említettektől eltérő föld és kövek”;

iii. a „19 04 03* Nem üvegesített (vitrifikált) szilárd fázis” szöveg után a következő szöveg kerül beillesztésre:

„20 TELEPÜLÉSI HULLADÉKOK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS
HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉKOK),
BELEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT
HULLADÉKFRAKCIÓKAT IS

20 01: Elkülönítetten gyűjtött hulladékfrakciók (kivéve 15 01)

20 01 41: Kéményseprésből származó hulladékok”;

b) a második bekezdésben a táblázatnak a „A IV. mellékletben felsorolt anyagok maximális koncentráció-határértékei” fejlécű második oszlopa a következőképpen módosul:

i. a „Poliklórozott dibenzo-p-dioxinok és dibenzofuránok: 5 mg/kg;” szövegrész helyébe a következő szöveg lép:

„Poliklórozott dibenzo-p-dioxinok és dibenzofuránok és dioxin jellegű poliklórozott bifenilek (dl-PCB-k): 5 mg/kg;”

ii. az „A tetrabrom-difenil-éter ($C_{12}H_6Br_4O$), a pentabrom-difenil-éter ($C_{12}H_5Br_5O$), a hexabrom-difenil-éter ($C_{12}H_4Br_6O$) és a heptabrom-difenil-éter ($C_{12}H_3Br_7O$) együttes koncentrációja: 10 000 mg/kg;” szövegrész helyébe a következő szöveg lép:

„A tetrabrom-difenil-éter ($C_{12}H_6Br_4O$), a pentabrom-difenil-éter ($C_{12}H_5Br_5O$), a hexabromdifenil-éter ($C_{12}H_4Br_6O$), a heptabrom-difenil-éter ($C_{12}H_3Br_7O$) és a dekabrom-difenil-éter ($C_{12}Br_{10}O$) együttes koncentrációja: 10 000 mg/kg;”;

- iii. a szöveg a „Toxafén: 5 000 mg/kg.” szövegrész után a következő szövegrésszel egészül ki:

„Pentaklórfenol, annak sói és észterei: 1 000 mg/kg;

Dikofol: 5 000 mg/kg;

Perfluoroktánsav (PFOA), annak sói és PFOA-rokon vegyületek: 50 mg/kg
(PFOA és annak sói), 2 000 mg/kg (PFOA-rokon vegyületek);

Perfluor-hexán-szulfonsav (PFHxS), annak sói és PFHxS-rokon vegyületek:
50 mg/kg (PFHxS és annak sói), 2 000 mg/kg (PFHxS-rokon vegyületek).”;

- c) a harmadik bekezdés helyébe a következő szöveg lép:

„A poliklórozott dibenzo-p-dioxinok és dibenzofuránok (PCDD és PCDF), valamint a dioxin jellegű poliklórozott bifenilek (dl-PCB-k) maximális koncentrációs határértékének kiszámítása a következő toxicitási egyenérték-tényezők (TEF-ek) szerint történik:

A PCDD-re, a PCDF-re és a dl-PCB-kre vonatkozó toxicitási egyenérték-tényezők (TEF-ek)

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
dl-PCB-k	TEF
PCB 77	0,0001
PCB 81	0,0003
PCB 105	0,00003
PCB 114	0,00003
PCB 118	0,00003
PCB 123	0,00003
PCB 126	0,1
PCB 169	0,03
PCB 156	0,00003
PCB 157	0,00003
PCB 167	0,00003
PCB 189	0,00003

”.
