



Брюксел, 22.3.2018 г.
COM(2018) 144 final

ANNEXES 1 to 7

ПРИЛОЖЕНИЯ

към

**Предложение за Регламент на Европейския парламент и на Съвета
относно устойчивите органични замърсители (преработен текст)**

↓ 757/2010 член 1 и приложение .1 (адаптиран)
 →₁ 293/2016 член 1 и приложение
 →₂ 519/2012 член 1 и приложение .1(a)
 →₃ 519/2012 член 1 и приложение .1(б)
 →₄ 519/2012 член 1 и приложение .2
 →₅ 2030/2015 член 1 и приложение
 ⇨ нов

ПРИЛОЖЕНИЕ I

Част А — Вещества, изброени в Конвенцията и в Протокола, както и вещества, изброени само в Конвенцията

Вещество	CAS №	ЕО №	Специфично изключение за употреба като междинен продукт или други спецификации
Тетрабромодифенилов етер $C_{12}H_6Br_4O$	<input checked="" type="checkbox"/> 40088-47-9 и други <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 254-787-2 и други <input checked="" type="checkbox"/>	<p>1. За целите на настоящото вписване член 4, параграф 1, буква б) се прилага за концентрации на тетрабромодифенило в етер, равни на или под 10 mg/kg (0,001 тегловни %), когато се среща във вещества, препарати <input checked="" type="checkbox"/> смеси <input checked="" type="checkbox"/>, изделия или като съставка на забавящи горенето части на изделия.</p> <p>2. Чрез дерогация се разрешават производството, пускането на пазара и употребата, както следва:</p> <p style="text-align: right;">а) без да се засяга</p>

		<p>посоченото в буква б) — на изделия и препарати <input checked="" type="checkbox"/> смеси <input checked="" type="checkbox"/> , съдържащи концентрации и на тетрабромодифенилов етер под 0,1 тегловни %, когато се произвеждат изцяло или частично от рециклирани материали или от материали от отпадъци, подготвени за повторна употреба;</p> <p>б) на електрическо и електронно оборудване в рамките на обхвата на Директива 2002/95/ЕО на Европейския парламент и на Съвета¹.</p> <p>3. Разрешава се използването на изделия, които вече са били в употреба в ЕС преди 25 август 2010 г. и съдържат като своя съставка тетрабромодифенило в етер. Във връзка с такива изделия се прилагат</p>
--	--	--

¹ ОВ L 37, 13.2.2003 г., стр. 19.

			разпоредбите на член 4, параграф 2, трета и четвърта алинея.
<p>Пентабромодифенилов етер</p> <p>$C_{12}H_5Br_5O$</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 32534-81-9 и други <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 251-084-2 и други <input checked="" type="checkbox"/>	<p>1. За целите на настоящото вписване член 4, параграф 1, буква б) се прилага за концентрации на пентабромодифенилов етер, равни на или под 10 mg/kg (0,001 тегловни %), когато се среща във вещества, препарати <input checked="" type="checkbox"/> смеси <input checked="" type="checkbox"/>, изделия или като съставка на забавящи горенето части на изделия.</p> <p>2. Чрез дерогация се разрешават производството, пускането на пазара и употребата, както следва:</p> <p style="padding-left: 40px;">а) без да се засяга посоченото в буква б) — на изделия и препарати <input checked="" type="checkbox"/> смеси <input checked="" type="checkbox"/>, съдържащи концентрации на пентабромодифенилов етер под 0,1 тегловни %, когато се произвеждат изцяло или частично от рециклирани материали или от материали от отпадъци,</p>

			<p>подготвени за повторна употреба;</p> <p>б) на електрическо и електронно оборудване в рамките на обхвата на Директива 2002/95/ЕО.</p> <p>3. Разрешава се използването на изделия, които вече са били в употреба в ЕС преди 25 август 2010 г. и съдържат като своя съставка пентабромодифенилов етер; Във връзка с такива изделия се прилагат разпоредбите на член 4, параграф 2, трета и четвърта алинея.</p>
<p>Хексабромодифенилов етер $C_{12}H_4Br_6O$</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 36483-60-0 и други <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 253-058-6 и други <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>1. За целите на настоящото вписване член 4, параграф 1, буква б) се прилага за концентрации на хексабромодифенилов етер, равни на или под 10 mg/kg (0,001 тегловни %), когато се среща във вещества, препарати <input checked="" type="checkbox"/> смеси <input checked="" type="checkbox"/>, изделия или като съставки на забавящи горенето части на изделия.</p> <p>2. Чрез дерогация се разрешават производството, пускането на пазара и употребата, както</p>

		<p>следва:</p> <p>а) без да се засяга посоченото в буква б) — на изделия и препарати <input checked="" type="checkbox"/> смеси <input type="checkbox"/> , съдържащи концентрации и на хексабромодифенилов етер под 0,1 тегловни %, когато се произвеждат изцяло или частично от рециклирани материали или от материали от отпадъци, подготвени за повторна употреба;</p> <p>б) на електрическо и електронно оборудване в рамките на обхвата на Директива 2002/95/ЕО.</p> <p>3. Разрешава се използването на изделия, които вече са били в употреба в ЕС преди 25 август 2010 г. и съдържат като своя съставка хексабромодифенилов етер; Във връзка с такива изделия се прилагат разпоредбите на член 4, параграф 2,</p>
--	--	--

			трета и четвърта алинея.
<p>Хептабромодифенилов етер</p> <p>$C_{12}H_3Br_7O$</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 68928-80-3 и други <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 273-031-2 и други <input type="checkbox"/>	<p>1. За целите на настоящото вписване член 4, параграф 1, буква б) се прилага за концентрации на хептабромодифенилов етер, равни на или под 10 mg/kg (0,001 тегловни %), когато се среща във вещества, препарати <input checked="" type="checkbox"/> смеси <input type="checkbox"/>, изделия или като съставки на забавящи горенето части на изделия.</p> <p>2. Чрез дерогация се разрешават производството, пускането на пазара и употребата, както следва:</p> <p style="padding-left: 40px;">а) без да се засяга посоченото в буква б) — на изделия и препарати <input checked="" type="checkbox"/> смеси <input type="checkbox"/>, съдържащи концентрации на хептабромодифенилов етер под 0,1 тегловни %, когато се произвеждат изцяло или частично от рециклирани материали или от материали от отпадъци, подготвени за повторна</p>

			<p>употреба;</p> <p>б) на електрическо и електронно оборудване в рамките на обхвата на Директива 2002/95/ЕО.</p> <p>3. Разрешава се използването на изделия, които вече са били в употреба в ЕС преди 25 август 2010 г. и съдържат като своя съставка хептабромодифенилов етер; Във връзка с такива изделия се прилагат разпоредбите на член 4, параграф 2, трета и четвърта алинея.</p>
<p>Перфлуорооктансулфон ова киселина и нейните производни (PFOS) $C_8F_{17}SO_2X$ (X = OH, метални соли (O-M⁺), халиди, амиди и други производни, включително полимери)</p>	<p>☒ 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 и други ☒</p>	<p>☒ 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 и други ☒</p>	<p>1. За целите на настоящото вписване член 4, параграф 1, буква б) се прилага за концентрации на PFOS, равни на или под 10 mg/kg (0,001 тегловни %), когато се среща във вещества или в препарати ☒ смеси ☒.</p> <p>2. За целите на настоящото вписване член 4, параграф 1, буква б) се прилага за концентрации на PFOS в полуготови продукти или изделия, или части от тях, ако концентрацията на PFOS е по-малка от</p>

		<p>0,1 тегловни %, изчислена спрямо масата на отделни в структурно или микроструктурно отношение части, които съдържат PFOS, или за текстилни или други материали с покритие, ако количеството PFOS е по-малко от $1 \mu\text{g}/\text{m}^2$ в материала с покритие.</p> <p>3. Разрешава се използването на изделия, които вече са били в употреба в ЕС преди 25 август 2010 г. и съдържат като своя съставка PFOS; Във връзка с такива изделия се прилагат разпоредбите на член 4, параграф 2, трета и четвърта алинея.</p> <p>4. Пожарогасителната пяна, пусната на пазара преди 27 декември 2006 г., може да се използва до 27 юни 2011 г.</p> <p>5. Ако количеството, отделяно в околната среда, е сведено до минимум, производството и пускането на пазара са разрешени за следните специфични видове употреба, при условие че държавите членки докладват на</p>
--	--	--

		<p><u>Комисията</u> на всеки четири години за постигнатия напредък в елиминирането на PFOS:</p> <p>а) до 26 август 2015 г. — мокреци средства, използвани в контролиран и системи за нанасяне на галванични покрития;</p> <p>б) фоторезисти или антирефлект ираци покрития за фотолитографски процеси;</p> <p>в) фотографски покрития, нанасяни върху филми, хартия или печатни форми;</p> <p>г) вещества, потискащи образуването на суспензия при недекоративно твърдо хромиране с хром(VI) в системи със затворен цикъл;</p>
--	--	--

			<p>д) хидравлични флуиди за авиацията.</p> <p>Когато дерогациите в букви от а) до д) по-горе се отнасят до производството или употребата в инсталация, попадаща в обхвата на Директива 2008/1/ЕО на Европейския парламент и на Съвета², трябва да се прилагат съответните най-добри налични техники за предотвратяване и свеждане до минимум на емисиите на PFOS, описани в информацията, публикувана от Комисията съгласно член 17, параграф 2, втора алинея от Директива 2008/1/ЕО.</p> <p>Веднага щом постъпи нова информация относно подробности за употребата и по-безопасни алтернативни вещества или технологии при видовете употреба по букви от б) до д), Комисията преразглежда изключенията във втора алинея, така</p>
--	--	--	--

² ОВ L 24, 29.1.2008 г., стр. 8.

			<p>че:</p> <p>i) видовете употреба на PFOS да бъдат поетапно преустановени веднага щом използването на по-безопасни алтернативи стане технически и икономически осъществимо,</p> <p>ii) продължава нето на действието на дадена дерогация да е възможно само за жизненоважни видове употреба, за които не съществуват по-безопасни алтернативи, и е докладвано, че са положени усилия за намиране на по-безопасни алтернативи,</p> <p>iii) емисиите на PFOS в околната</p>
--	--	--	--

			<p>среда да са сведени до минимум чрез прилагането на най-добрите налични техники.</p> <p>→₂</p> <p>6. След като бъдат приети съответни стандарти от Европейския комитет за стандартизация (CEN), като аналитични методи за изпитване с цел доказване на съответствие на веществата, препаратите <input checked="" type="checkbox"/> смесите <input checked="" type="checkbox"/> и изделията с изискванията по параграфи 1 и 2 трябва да се използват методите, описани в тези стандарти. Като алтернатива на стандартите на CEN е възможно да се използва всеки друг метод за лабораторен анализ, за който прилагащата лаборатория може да докаже еквивалентни работни показатели.</p> <p>←</p>
ДДТ (1,1,1-трихлоро-2,2-бис(4-хлорофенил)етан)	50-29-3	200-024-3	—

Хлордан	57-74-9	200-349-0	—
Хексахлороциклохексани, включително линдан	58-89-9	200-401-2	—
	319-84-6	206-270-8	
	319-85-7	206-271-3	
	608-73-1	210-168-9	
Диелдрин	60-57-1	200-484-5	—
Ендрин	72-20-8	200-775-7	—
Хептахлор	76-44-8	200-962-3	—
→ ₃ Ендосулфан ←	→ ₃ 115-29-7 959-98-8 33213-65-9 ←	→ ₃ 204-079-4 ←	→ ₃ 1. Пускането на пазара и употребата на изделия, съдържащи като своя съставка ендосулфан, които са произведени преди или на 10 юли 2012 г., се разрешава до 10 януари 2013 г. 2. Разрешава се пускането на пазара и употребата на изделия, съдържащи като своя съставка ендосулфан, които вече са били в употреба преди или на 10 юли 2012 г. 3. За изделията по точки 1 и 2 е в сила посоченото в член 4, параграф 2, трета и четвърта алинея. ←
Хексахлоробензен	118-74-1	200-273-9	—
Хлордекон	143-50-0	205-601-3	—
Алдрин	309-00-2	206-215-8	—
Пентахлоробензен	608-93-5	210-172-5	—
Полихлорирани	1336-36-3 и други	215-648-1	Без да се засяга Директива 96/59/ЕО,

бифенили (ПХБ)		и други	се разрешава да бъдат използвани изделията, които вече се използват по време на влизането в сила на настоящия регламент. ⇒ Държавите членки идентифицират и извеждат от употреба оборудването (например трансформатори, кондензатори или други резервоари, съдържащи течни запаси), съдържащо над 0,005 % ПХБ и обеми над 0,05 dm ³ , във възможно най-кратък срок, но не по-късно от 31 декември 2025 г. ⇐
Мирекс	2385-85-5	219-196-6	—
Токсафен	8001-35-2	232-283-3	—
Хексабромобифенил	36355-01-8	252-994-2	—
→ ₁ Хексабромциклододекан „Хексабромциклододекан“ означава: хексабромциклододекан, 1,2,5,6,9,10-хексабромциклододекан и неговите основни диастереоизомери: алфа-хексабромциклододекан; бета-хексабромциклододекан; и гама-хексабромциклододекан ←	→ 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. За целите на настоящото вписване член 4, параграф 1, буква б) се прилага за хексабромциклододекан в концентрации по-ниски или равни на 100 mg/kg (0,01 тегловни %), когато веществото се среща във

			<p>вещества, препарати <input checked="" type="checkbox"/> смеси <input checked="" type="checkbox"/> , изделия или като съставка на забавящи горенето части на изделия, като посоченият праг подлежи на преразглежд ане от страна на Комисията до 22 март 2019 г.</p> <p>2. Употребата на хексабромоец иклододекан , самостоятел но или в препарати смеси , при производств ото на изделия от експандиран полистирен, а също и производств ото и пускането на пазара на хексабромоец иклододекан за такъв вид употреба се разрешава, при условие че този вид употреба е разрешен в съответствие</p>
--	--	--	--

			<p>с дял VII от Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета³, или че е обект на заявление за разрешаване, подадено до 21 февруари 2014 г., и все още се очаква решение по това заявление.</p> <p>Пускането на пазара и употребата на хексабромозкклододекан, самостоятелно или в препарати <input checked="" type="checkbox"/> смеси <input type="checkbox"/> в съответствие с настоящата точка се разрешава само до 26 ноември 2019 г., или, ако е разрешено до по-ранна дата, до датата на</p>
--	--	--	--

³ → Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 година относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията (ОВ L 396, 30.12.2006 г., стр. 1). ←

			<p>изтичане на срока за преразглежд ане, посочена в решение за предоставян е на разрешение, или до датата на оттегляне на това разрешение в съответствие с дял VII от Регламент (ЕО) № 1907/2006.</p> <p>Пускането на пазара и използванет о в сгради на изделия от експандиран полистирен, които съдържат като съставка хексабромоц иклододекан и са произведени в съответствие с изключениет о, предвидено в настоящата точка, е разрешено до 6 месеца след датата на изтичане на срока на действие на</p>
--	--	--	--

			<p>изключениет о. Изделията, които вече са били в употреба към тази дата, могат да продължат да се използват.</p> <p>3. Без да се засяга изключениет о по точка 2, пускането на пазара и употребата в сгради на изделия от експандиран полистирен и ектрудиран полистирен, които съдържат като съставка хексабромоец иклододекан и са произведени преди или на 22 март 2016 г., се разрешават до 22 юни 2016 г. Точка 6 се прилага все едно, че посочените изделия са произведени съгласно изключениет о по точка 2.</p> <p>4.</p>
--	--	--	--

			<p>Изделията, съдържащи като съставка хексабромоциклододекан, които са били в употреба преди или на 22 март 2016 г., може да продължат да се използват и да се пускат на пазара, като не се прилага точка 6. Към посочените изделия се прилага член 4, параграф 2, трета и четвърта алинея.</p> <p>5. Пускането на пазара и употребата в сгради на вносни изделия, изработени от експандиран полистирен, които съдържат като съставка хексабромоциклододекан, се разрешава до датата на изтичане на изключението по точка 2, а точка 6 се</p>
--	--	--	---

			<p>прилага все едно, че тези изделия са били произведени съгласно изключението по точка 2. Изделията, които вече са били в употреба към тази дата, могат да продължат да се използват.</p> <p>6. Без да се засяга прилагането на други разпоредби на Съюза за класификацията, опаковането и етикетирането на вещества и смеси, експандираният полистирен, в който се използва хексабромциклододекан съгласно изключението по точка 2, трябва да може да бъде идентифициран чрез етикетиране или чрез други</p>
--	--	--	--

			средства през целия си жизнен цикъл. ←
Хексахлоробутадиен	⇒ 87-68-3 ⇐	⇒ 201-765-5 ⇐	<p>⇒ 1. Пускането на пазара и употребата на изделия, съдържащи като своя съставка хексахлоробутадиен, които са произведени преди или на 10 юли 2012 г., се разрешават до 10 януари 2013 г.</p> <p>2. Разрешава се пускането на пазара и употребата на изделия, съдържащи като своя съставка хексахлоробутадиен, които вече са били в употреба преди или на 10 юли 2012 г.</p> <p>3. За изделията по точки 1 и 2 е в сила посоченото в член 4, параграф 2, трета и четвърта алинея. ⇐</p>
⇒ Пентахлорофенол и неговите соли и естери ⇐	⇒ 87-86-5 и други ⇐	⇒ 201-778-6 и други ⇐	⇒ - ⇐
⇒ Полихлорирани нафталени ⁴ ⇐	⇒ 70776-03-3 и други ⇐	⇒ 274-864-4 и други ⇐	⇒ 1. Пускането на пазара и употребата на изделия, съдържащи като своя съставка полихлорирани нафталени, които са произведени преди

⁴ → Полихлорирани нафталени означава химически съединения с нафталенова пръстенна система, в която един или повече водородни атоми са заместени с хлорни атоми. ←

			<p>или на 10 юли 2012 г., се разрешава до 10 януари 2013 г.</p> <p>2. Разрешава се пускането на пазара и употребата на изделия, съдържащи като своя съставка полихлорирани нафталени, които вече са били в употреба преди или на 10 юли 2012 г.</p> <p>3. За изделията по точки 1 и 2 е в сила посоченото в член 4, параграф 2, трета и четвърта алинея. ←</p>
--	--	--	--

Част Б — Вещества, изброени само в Протокола

Вещество	CAS №	ЕО №	Специфично изключение за употреба като междинен продукт или други спецификации
→ ₄ Хексахлоробутадиен ←	→ ₄ 87-68-3 ←	→ ₄ 201-765-5 ←	<p>→₄ 1. Пускането на пазара и употребата на изделия, съдържащи като своя съставка хексахлоробутадиен, които са произведени преди или на 10 юли 2012 г., се разрешават до 10 януари 2013 г.</p> <p>2. Разрешава се пускането на пазара и употребата на изделия, съдържащи като своя съставка хексахлоробутадиен, които вече са били в употреба преди или на 10 юли 2012 г.</p> <p>3. За изделията по точки 1 и 2 е в сила посоченото в член 4, параграф 2, трета и четвърта алинея. ←</p>
→ ₄ Полихлорирани			→ ₄ 1. Пускането на пазара и употребата на изделия, съдържащи

<p>нафтадени ←</p>			<p>като своя съставка полихлорирани нафтадени, които са произведени преди или на 10 юли 2012 г., се разрешава до 10 януари 2013 г.</p> <p>2. Разрешава се пускането на пазара и употребата на изделия, съдържащи като своя съставка полихлорирани нафтадени, които вече са били в употреба преди или на 10 юли 2012 г.</p> <p>3. За изделията по точки 1 и 2 се в еила посоченото в член 4, параграф 2, трета и четвърта алинея. ←</p>
<p>→₅ Хлороалкани C10-C13, (късоверижни хлорирани парафини) (SCCP) ←</p>	<p>→₅ 85535-84-8 ←</p>	<p>→₅ 287-476-5 ←</p>	<p>→₅</p> <p>1. Чрез дерогация се разрешават производството, пускането на пазара и употребата на вещества или препарати <input checked="" type="checkbox"/> смеси <input type="checkbox"/>, съдържащи SCCP в концентрация, по-ниска 1 тегловен %, или изделия, съдържащи SCCP в концентрация, по-ниска от 0,15 тегловни %.</p> <p>2. Разрешава се употребата по отношение на:</p> <p>а) транспортни ленти за миннодобивната промишленост и уплътнители за язовирни стени, съдържащи SCCP, които вече са били в употреба преди или на 4 декември 2015 г.; и</p> <p>б) изделия, съдържащи SCCP, различни от посочените в буква а), които вече са били в употреба преди или на 10 юли 2012 г.</p> <p>3. Член 4, параграф 2, трета и четвърта алинея се прилагат за изделията, посочени в точка 2. ←</p>

↓ Поправка, ОВ L 229,
29.6.2004 г., стр. 5

ПРИЛОЖЕНИЕ II

СПИСЪК НА ВЕЩЕСТВАТА, КОИТО ПОДЛЕЖАТ НА ОГРАНИЧЕНИЯ

Част А — Вещества, изброени в Конвенцията и в Протокола

Вещество	CAS №	ЕО №	Условия на ограничение

Част Б — Вещества, изброени само в Протокола

Вещество	CAS №	ЕО №	Условия на ограничение

ПРИЛОЖЕНИЕ III

СПИСЪК НА ВЕЩЕСТВАТА, КОИТО СА ПРЕДМЕТ НА РАЗПОРЕДБИ ЗА НАМАЛЯВАНЕ НА ИЗПУСКАНИЯТА

ВЕЩЕСТВО (CAS №)

Полихлорирани дибензо-*p*-диоксини и дибензофурани (PCDD/PCDF)

Хексахлоробензен (HCB) (CAS №:118-74-1)

Полихлорирани бифенили (ПХБ)

Многопръстенни ароматни въглеводороди (РАН)⁵

↓ 757/2010 член 1 и приложение
.2

Пентахлоробензен (CAS № 608-93-5)

⁵

За целите на инвентаризацията на емисиите се използват следните четири компонентни индикатора: бензо[*a*]пирен, бензо[*b*]флуорантен, бензо[*k*]флуорантен и индено[1,2,3-*cd*]пирен.

↓ 1342/2014 член 1.1 и приложение I (адаптиран)
 → 1 460/2016 член 1 и приложение

ПРИЛОЖЕНИЕ IV

Списък на веществата, предмет на разпоредбите за управление на отпадъци, формулирани в член 7

Вещество	CAS №	ЕО №	Максимално допустима концентрация, посочена в член 7, параграф 4, буква а)
Ендосулфан	115-29-7 959-98-8 33213-65-9	204-079-4	50 mg/kg
Хексахлоробутадиен	87-68-3	201-765-5	100 mg/kg
Полихлорирани нафталени ⁶			10 mg/kg
Хлороалкани C10-C13 (късверижни хлорирани парафини) (SCCP)	85535-84-8	287-476-5	10000 mg/kg
Тетрабромодифенилов етер C ₁₂ H ₆ Br ₄ O	☒ 40088-47-9 и други ☒	☒ 254-787-2 и други ☒	Сумата от концентрациите на тетрабромодифенилов етер, пентабромодифенилов етер, хексабромодифенилов етер и хептабромодифенилов етер: 1000 mg/kg
Пентабромодифенилов етер C ₁₂ H ₅ Br ₅ O	☒ 32534-81-9 и други ☒	☒ 251-084-2 и други ☒	
Хексабромодифенилов етер C ₁₂ H ₄ Br ₆ O	☒ 36483-60-0 и други ☒	☒ 253-058-6 и други ☒	
Хептабромодифенилов етер C ₁₂ H ₃ Br ₇ O	☒ 68928-80-3 и други ☒	☒ 273-031-2 и други ☒	

⁶ Полихлорирани нафталени означава химически съединения с нафтаденова пръстенна система, в която един или повече водородни атоми са заместени с хлорни атоми.

Перфлуорооктансул фонова киселина и нейните производни (PFOS) $C_8F_{17}SO_2X$ (X = OH, метални соли (O-M ⁺), халиди, амиди и други производни, включително полимери)	☒ 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 и други ☒	☒ 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 и други ☒	50 mg/kg
Полихлорирани добензо- <i>p</i> -диоксини и добензофурани (PCDD/PCDF)			15 µg/kg ⁷
ДЦТ (1,1,1- трихлоро-2,2-бис (4- хлорофенил)етан)	50-29-3	200-024-3	50 mg/kg

⁷ Граничната концентрация се изчислява като PCDD и PCDF съгласно следните коефициенти за токсична еквивалентност (TEF):

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
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

Хлордан	57-74-9	200-349-0	50 mg/kg
Хексахлороциклохексани, включително линдан	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
Диелдрин	60-57-1	200-484-5	50 mg/kg
Ендрин	72-20-8	200-775-7	50 mg/kg
Хептахлор	76-44-8	200-962-3	50 mg/kg
Хексахлоробензен	118-74-1	200-273-9	50 mg/kg
Хлордекон	143-50-0	205-601-3	50 mg/kg
Алдрин	309-00-2	206-215-8	50 mg/kg
Пентахлоробензен	608-93-5	210-172-5	50 mg/kg
Полихлорирани бифенили (ПХБ)	1336-36-3 и други	215-648-1	50 mg/kg ⁸
Мирекс	2385-85-5	219-196-6	50 mg/kg
Токсафен	8001-35-2	232-283-3	50 mg/kg
Хексабромобифенил	36355-01-8	252-994-2	50 mg/kg
→ ₁ Хексабromoциклододекан 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, предмет на преразглеждане от Комисията до 20.4.2019 г. ←

⁸ Когато е приложимо, се използва изчислителният метод, формулиран в европейските стандарти EN 12766-1 и EN 12766-2.

⁹ →₁ „Хексабromoциклододекан“ означава хексабromoциклододекан, 1,2,5,6,9,10-хексабromoциклододекан и неговите основни диастереоизомери: алфа-хексабromoциклододекан, бета-хексабromoциклододекан и гама-хексабromoциклододекан. ←

↓ Поправка, ОВ L 229,
29.6.2004 г., стр. 5 (адаптиран)
→₁ 304/2009 член 1 и
приложение .2(a)

ПРИЛОЖЕНИЕ V

УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

ЧАСТ 1 ОБЕЗВРЕЖДАНЕ И ОПОЛЗОТВОРЯВАНЕ СЪГЛАСНО ЧЛЕН 7, ПАРАГРАФ 2

Както е посочено в Приложение Приложения I НА и ПБ към Директива 75/442/ЕО 2008/98/ЕО, следните дейности по обезвреждане и оползотворяване са разрешени по смисъла на член 7, параграф 2, когато се извършват по начин, по който се гарантира, че съдържанието на устойчив органичен замърсител е разрушено или необратимо трансформирано:

D9		физично-химично третиране
D10		наземно изгаряне и
R1		използване основно като гориво или по друг начин за получаване на енергия, с изключение на отпадъците, съдържащи ПХБ.
→ ₁ R4 ←	→ ₁ ←	→ ₁ Рециклиране/възстановяване на метали и метални съединения при следните условия: Операциите са ограничени до остатъци от процесите на производство на чугун и стомана като например прах или утайки от пречистване на газове, или валцовъчен угар, или цинксъдържащ филтърен прах от стоманолейрни заводи, прах от системи за пречистване на газовете от пещи за топене на мед и подобни отпадъци и оловосъдържащи остатъци от редуцията при производството на цветни метали. Изключват се отпадъци, съдържащи ПХБ. Операциите са ограничени до процеси за възстановяване на желязо и железни сплави (от доменни пещи, шахтови пещи и подови пещи) и цветни метали (въртяща се велц-пещ, процеси на ванно топене с използване на хоризонтални или вертикални пещи), при условие че съответните съоръжения отговарят като минимум на нормите за допустими емисии на PCDD и PCDF, определени в <input checked="" type="checkbox"/> съответствие с <input checked="" type="checkbox"/> Директива <u>2010/75/ЕС</u> на Европейския парламент и на Съвета от 24 ноември 2010 г. относно емисиите от промишлеността <u>2000/76/ЕО</u> на Европейския парламент и на Съвета от 4 декември 2000 г. относно изгарянето на отпадъците ¹⁰ , независимо дали процесите са или не са предмет на посочената директива, и без да се засягат другите разпоредби на Директива <u>2000/76/ЕО</u> , когато тя се прилага, и разпоредбите на Директива <u>96/61/ЕО</u> .

¹⁰ Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 24 ноември 2010 г. относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) (ОВ L 334, 17.12.2010 г., стр. 17–119).

Съгласно настоящата част от настоящото приложение, операциите по предварителната обработка преди разрушаването или необратимото трансформиране могат да се извършат, при условие че дадено вещество от изброените в приложение IV, което е изолирано от отпадъците по време на предварителната обработка, след това се обезврежда в съответствие с настоящата част на настоящото приложение. →₁ Когато само част от продукт или отпадъци, като например отпадни съоръжения, съдържа или е замърсена с устойчиви органични замърсители, тя се отделя и се обезврежда в съответствие с изискванията на настоящия регламент. ← Като допълнение, дейностите по повторно опаковане и временно съхраняване могат да се извършат преди подобна предварителна обработка или преди разрушаването или необратимото трансформиране, в съответствие с настоящата част на настоящото приложение.

↓ 172/2007 член 1 и приложение

ЧАСТ 2 ОТПАДЪЦИ И ОПЕРАЦИИ, ЗА КОИТО СЕ ПРИЛАГА ЧЛЕН 7, ПАРАГРАФ 4, БУКВА Б)

Следните операции са разрешени за целите на член 7, параграф 4, буква б) по отношение на посочените отпадъци, които са определени с шестцифрен код така, както са класифицирани в Решение 2000/532/ЕО на Комисията¹¹

↓ 323/2007 член 1 и приложение

Предварителна обработка преди прибирането за постоянно съхранение съгласно настоящата част от настоящото приложение може да се извършва, при условие че вещество, изброено в приложение IV, което е било изолирано от отпадъците по време на предварителната обработка, след това се обезврежда в съответствие с част 1 от настоящото приложение. Като допълнение дейностите по повторно опаковане и временно съхраняване могат да се извършат преди подобна предварителна обработка или преди прибирането за постоянно съхранение съгласно настоящата част от настоящото приложение.

↓ 460/2016 член 1 и приложение

Видове отпадъци, съгласно класификацията в Решение 2000/532/ЕО на Комисията	Максимално допустими концентрации на веществата, включени в приложение IV ¹²	Функциониране
10 ОТПАДЪЦ	Хлороалкани C ₁₀ -C ₁₃ (късоверижни	Прибирането за

¹¹ Решение 2000/532/ЕО на Комисията от 3 май 2000 г. за замяна на Решение 94/3/ЕО за установяване на списък на отпадъците в съответствие с член 1, буква а) от Директива 75/442/ЕИО на Съвета относно отпадъците и Решение 94/904/ЕО на Съвета за установяване на списък на опасните отпадъци в съответствие с член 1, параграф 4 от Директива 91/689/ЕИО на Съвета относно опасните отпадъци (ОВ L 226, 6.9.2000 г., стр. 3). Решение, последно изменено с Решение 2014/955/ЕС на Комисията от 18 декември 2014 г. (ОВ L 370, 30.12.2014 г.).

¹² Тези максимално допустими концентрации се отнасят само за случаите на депониране в депо за опасни отпадъци и не се отнасят за окончателно подземно разполагане на опасни отпадъци, включително в солни мини.

	И ОТ ТОПЛИНН И ПРОЦЕСИ	хлорирани парафини) (SCCP): 10000 mg/kg; Алдрин: 5000 mg/kg; Хлордан: 5000 mg/kg;	постоянно съхранение на отпадъците се разрешава само ако са изпълнени следните условия: 1) Разполагането се осъществява в един от следните видове обекти: – безопасни, дълбоки, подземни скалисти образувания, – солни мини, – депо за опасни отпадъци, при условие че отпадъците са втвърдени или (когато това е технически възможно) частично стабилизирани съгласно изискването за класификация на отпадъците в подгрупа 19 03 от Решение 2000/532/ЕО. 2) Трябва да са спазени
10 01	Отпадъци от електроцентрала и други горивни инсталации (с изключение на глава 19)	Хлордекон: 5000 mg/kg; ДДТ (1,1,1-трихлоро-2,2-бис(4-хлорофенил)етан): 5000 mg/kg; Диелдрин: 5000 mg/kg; Ендосулфан: 5000 mg/kg; Ендрин: 5000 mg/kg; Хептахлор: 5000 mg/kg;	
10 01 14 * ¹⁷	Стурия, шлака и дънна пепел от процеси на съвместно изгаряне, съдържащи опасни вещества	Хексабромобифенил: 5000 mg/kg; Хексабромоциклододекан ¹³ : 1000 mg/kg; Хексахлоробензен: 5000 mg/kg; Хексахлоробутадиен: 1000 mg/kg; Хексахлороциклохексани, включително линдан: 5000 mg/kg; Мирекс: 5000 mg/kg;	
10 01 16 *	Увлечена/летяща пепел от съвместно изгаряне, съдържаща опасни вещества	Пентахлоробензен: 5000 mg/kg; Перфлуорооктансулфонова киселина и нейните производни (PFOS) (C ₈ F ₁₇ SO ₂ X) (X = OH, метални соли (O-M ⁺), халиди, амиди и други производни, включително полимери): 50 mg/kg; Полихлорирани бифенили (ПХБ) ¹⁴ : 50 mg/kg;	
10 02	Отпадъци от производство на чугун и стомана	Полихлорирани дибензо- <i>p</i> -диоксини и дибензофурани: 5 mg/kg; Полихлорирани нафталени (*): 1000 mg/kg;	
10 02 07 *	Твърди отпадъци от пречистване на газове, съдържащи	Сума от концентрациите на тетрабромодифенилов етер (C ₁₂ H ₆ Br ₄ O), пентабромодифенилов етер (C ₁₂ H ₅ Br ₅ O), хексабромодифенилов етер	

¹³ „Хексабромоциклододекан“ означава хексабромоциклододекан, 1,2,5,6,9,10-хексабромоциклододекан и неговите основни диастереоизомери: алфа-хексабромоциклододекан, бета-хексабромоциклододекан и гама-хексабромоциклододекан.

¹⁴ Използва се изчислителният метод, посочен в европейските стандарти EN 12766-1 и EN 12766-2.

	опасни вещества	(C ₁₂ H ₄ Br ₆ O) и хептабромодифенилов етер (C ₁₂ H ₃ Br ₇ O): 10000 mg/kg;	<p>разпоредбите на Директива 1999/31/ЕО на Съвета¹⁵ и на Решение 2003/33/ЕО на Съвета¹⁶;</p> <p>3) Доказано е, че избраната дейност е по-благоприятна от гледна точка на околната среда.</p>
10 03	Отпадъци от пиromеталургия на алуминий	Токсафен: 5000 mg/kg.	
10 03 04 *	Шлаки от първия етап на производство		
10 03 08 *	Солеви шлаки от втория етап на производство		
10 03 09 *	Черни дроси от втория етап на производство		
10 03 19 *	Прах от димни газове, съдържащ опасни вещества		
10 03 21 *	Други прахови частици и прах (включително от топкови мелници),		

¹⁷ Всички видове отпадъци, означени със звездичка (*), се считат за опасни отпадъци по смисъла на Директива 2008/98/ЕО и подлежат на разпоредбите на посочената директива.

¹⁵ Директива 1999/31/ЕО на Съвета от 26 април 1999 г. относно депонирането на отпадъци (ОВ L 182, 16.7.1999 г., стр. 1).

¹⁶ Решение 2003/33/ЕО на Съвета от 19 декември 2002 г. относно определяне на критерии и процедури за приемане на отпадъци на депа в съответствие с член 16 от Директива 1999/31/ЕО и приложение II към нея (ОВ L 11, 16.1.2003 г., стр. 27).

	съдържащи опасни вещества		
10 03 29 *	Отпадъци от преработва не на солеви шлаки и черни дроси, съдържащи опасни вещества		
10 04	Отпадъци от пиromеталу ргия на оловото		
10 04 01 *	Шлаки от първия и втория етап на производст во		
10 04 02 *	Дроси и леки шлаки от първия и втория етап на производст во		
10 04 04 *	Прах от димни газове		
10 04 05 *	Други прахови частици и прах		
10 04 06 *	Твърди отпадъци от пречистван е на газове		

10 05	Отпадъци от пиromеталургия на цинка		
10 05 03 *	Прах от димни газове		
10 05 05 *	Твърди отпадъци от пречистване на газове		
10 06	Отпадъци от пиromеталургия на медта		
10 06 03 *	Прах от димни газове		
10 06 06 *	Твърди отпадъци от пречистване на газове		
10 08	Отпадъци от пиromеталургия на други цветни метали		
10 08 08 *	Солни шлаки от първия и втория етап на производство		
10 08 15 *	Прах от димни газове, съдържащ опасни		

	вещества		
10 09	Отпадъци от леене на черни метали		
10 09 09 *	Прах от димни газове, съдържащ опасни вещества		
16	ОТПАДЪЦИ, НЕУПОМЕНАТИ НА ДРУГО МЯСТО В СПИСЪКА		
16 11	Отпадъчни облицовъчни и огнеупорни материали		
16 11 01 *	Облицовъчни и огнеупорни материали на въглеродна основа от металургични процеси, съдържащи опасни вещества		
16 11 03 *	Други облицовъчни и огнеупорни материали от металургични процеси, съдържащи опасни		

	вещества		
17	ОТПАДЪЦ И ОТ СТРОИТЕЛ СТВО И СЪБАРЯНЕ (ВКЛЮЧИ ТЕЛНО ПОЧВА, ИЗКОПАН А ОТ ЗАМЪРСЕ НИ МЕСТА)		
17 01	Бетон, тухли, керемиди, плочки и керамични изделия		
17 01 06 *	Смеси или отделни фракции от бетон, тухли, керемиди, плочки и керамични изделия, съдържащи опасни вещества		
17 05	Почва (включител но почва, изкопана от замърсени места), камъни и изкопани земни маси		
17 05 03 *	Почва и камъни, съдържащи опасни вещества		

17 09	Други отпадъци от строителство и събаряне		
17 09 02 *	Отпадъци от строителство и събаряне, съдържащи ПХБ, с изключение на съоръжения, които съдържат ПХБ		
17 09 03 *	Други отпадъци от строителство и събаряне (включително смесени отпадъци), съдържащи опасни вещества		
19	ОТПАДЪЦИ ОТ СЪОРЪЖЕНИЯ ЗА ОБРАБОТВАНЕ НА ОТПАДЪЦИ, ПРЕЧИСТВАТЕЛНИ СТАНЦИИ ЗА ОТПАДЪЧНИ ВОДИ ИЗВЪН МЯСТОТО ИМ НА ОБРАЗУВА		

	НЕ И ОТ ВОДНОТО СТОПАНС ТВО ЗА ПОДГОТО ВКА НА ВОДА ЗА ПИТЕЙНИ НУЖДИ И ЗА ПРОМИШ ЛЕНА УПОТРЕБА		
19 01	Отпадъци от изгаряне или пиролиза на отпадъци		
19 01 07 *	Твърди отпадъци от пречистван е на газове		
19 01 11 *	Дънна пепел и шлака, съдържащи опасни вещества		
19 01 13 *	Увлечена/ле тяща пепел, съдържаща опасни вещества		
19 01 15 *	Прах от котли, съдържащ опасни вещества		
19 04	Встъклени отпадъци и отпадъци от встъкляване		
19 04	Увлечена/ле тяща пепел		

02 *	и други отпадъци от пречистване на димни газове		
19 04 03 *	Невстъклена твърда фаза		

Максимално допустимата концентрация за полихлорирани дибензо-*p*-диоксини и дибензофурани (PCDD и PCDF) се изчислява съгласно следните коефициенти за токсична еквивалентност (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
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-	0,01

HpCDF	
OCDF	0,0003



ПРИЛОЖЕНИЕ VI

Отмененият регламент и списък на последователните му изменения

Регламент (ЕО) № 850/2004 на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 158, 30.4.2004 г., стр. 7).	
Регламент (ЕО) № 1195/2006 на Съвета (ОВ L 217, 8.8.2006 г., стр. 1).	
Регламент (ЕО) № 172/2007 на Съвета (ОВ L 55, 23.2.2007 г., стр. 1).	
Регламент (ЕО) № 323/2007 на Комисията (ОВ L 85, 27.3.2007 г., стр. 3).	
Регламент (ЕО) № 219/2009 на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 87, 31.3.2009 г., стр. 109).	Само точка 3.7 от приложението
Регламент (ЕО) № 304/2009 на Комисията (ОВ L 96, 15.4.2009 г., стр. 33).	
Регламент (ЕС) № 756/2010 на Комисията (ОВ L 223, 25.8.2010 г., стр. 20).	
Регламент (ЕС) № 757/2010 на Комисията (ОВ L 223, 25.8.2010 г., стр. 29).	
Регламент (ЕС) № 519/2012 на Комисията (ОВ L 159, 20.6.2012 г., стр. 1).	
Регламент (ЕС) № 1342/2014 на Комисията (ОВ L 363, 18.12.2014 г., стр. 67).	
Регламент (ЕС) 2015/2030 на Комисията (ОВ L 298, 14.11.2015 г., стр. 1).	
Регламент (ЕС) 2016/293 на Комисията (ОВ L 55, 2.3.2016 г., стр. 4).	
Регламент (ЕС) 2016/460 на Комисията (ОВ L 80, 31.3.2016 г., стр. 17).	

ПРИЛОЖЕНИЕ VII

ТАБЛИЦА НА СЪОТВЕТСТИЕТО

Регламент (ЕО) № 850/2004	Настоящият регламент
Член 1, параграф 1	Член 1
Член 2, уводни думи	Член 2, уводни думи
Член 2, букви а)–г)	Член 2, букви а)–г)
–	Член 2, букви д) и е)
Член 2, буква д)	Член 2, буква ж)
Член 2, буква е)	Член 2, буква з)
Член 2, буква ж)	Член 2, буква и)
–	Член 2, буква й)
Член 3	Член 3
Член 4, параграф 1, буква а)	Член 4, параграф 1, буква а)
Член 4, параграф 1, буква б)	Член 4, параграф 1, буква б)
Член 1, параграф 2	Член 4, параграф 1, буква в)
Член 4, параграф 2	Член 4, параграф 2
Член 4, параграф 3, буква а)	Член 4, параграф 3, буква а)
Член 4, параграф 3, буква б)	Член 4, параграф 3, буква б)
–	Член 4, параграф 3, буква в)
Член 1, параграф 2	Член 4, параграф 4
Член 5	Член 5
Член 6	Член 6
Член 7, параграф 1	Член 7, параграф 1
Член 7, параграф 2	Член 7, параграф 2
Член 7, параграф 3	Член 7, параграф 3
Член 7, параграф 4	Член 7, параграф 4

Член 7, параграф 5	Член 7, параграф 5
Член 7, параграф 6	Член 7, параграф 6
Член 7, параграф 7	–
–	Член 8
Член 8	Член 9
Член 9	Член 10
Член 10	Член 11
Член 11	Член 12
Член 12, параграф 1	Член 13, параграф 1, буква а)
Член 12, параграф 3, буква а)	Член 13, параграф 1, буква б)
Член 12, параграф 3, буква б)	Член 13, параграф 1, буква в)
–	Член 13, параграф 1, буква г)
Член 12, параграф 3, буква в)	Член 13, параграф 1, буква д)
Член 12, параграф 2	Член 13, параграф 1, буква е)
–	Член 13, параграф 2
Член 12, параграф 4	–
Член 12, параграф 5	Член 13, параграф 3
Член 12, параграф 6	–
–	Член 13, параграф 4
–	Член 13, параграф 5
Член 13	Член 14
Член 14	Член 15
–	Член 16
–	Член 17
–	Член 18
Член 15	Член 19

Член 16	Член 20
Член 17	–
Член 18	–
–	Член 21
Член 19	Член 22
Приложения I—V	Приложения I—V
–	Приложение VI
–	Приложение VI
