



EUROPEISKA
KOMMISSIONEN

Bryssel den 28.10.2021
COM(2021) 656 final

ANNEX

BILAGA

till

Förslag till EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING

**om ändring av bilagorna IV och V till Europaparlamentets och rådets förordning (EU)
2019/1021 om långlivade organiska föroreningar**

{SEC(2021) 379 final} - {SWD(2021) 299 final} - {SWD(2021) 300 final} -
{SWD(2021) 301 final}

BILAGA

Bilagorna IV och V ska ändras på följande sätt:

1) Bilaga IV ska ändras på följande sätt:

a) Följande rader ska läggas till i tabellen:

”Pentaklorfenol samt salter och estrar därav	87-86-5 med flera	201-778-6 med flera	100 mg/kg
Dikofol	115-32-2	204-082-0	50 mg/kg
Perfluoroktansyra (PFOA), PFOA-salter och PFOA-besläktade föreningar	335-67-1 med flera	206-397-9 med flera	1 mg/kg (PFOA och PFOA-salter), 40 mg/kg (PFOA-besläktade föreningar)”

b) Raden för ämnet alkaner, C₁₀–C₁₃, klorerade (klorparaffiner med kort kolkedja) (SCCP) ska ersättas med följande:

”Alkaner, C ₁₀ –C ₁₃ , klorerade (klorparaffiner med kort kolkedja) (SCCP)	85535-84-8	287-476-5	1 500 mg/kg”
--	------------	-----------	--------------

c) Raderna för ämnena tetrabromdifenyleter C₁₂H₆Br₄O, pentabromdifenyleter C₁₂H₅Br₅O, hexabromdifenyleter C₁₂H₄Br₆O, heptabromdifenyleter C₁₂H₃Br₇O och dekabromdifenyleter C₁₂Br₁₀O ska ersättas med följande:

”Tetrabromdifenyleter C ₁₂ H ₆ Br ₄ O	40088-47-9 med flera	254-787-2 med flera		Summan av koncentrationerna av tetrabromdifenyleter, pentabromdifenyleter, hexabromdifenyleter, heptabromdifenyleter och dekabromdifenyleter: a) till och med den [Publikationsbyrån: för in datum för dagen före datumet i följande
Pentabromdifenyleter C ₁₂ H ₅ Br ₅ O	32534-81-9 med flera	251-084-2 med flera		
Hexabromdifenyleter C ₁₂ H ₄ Br ₆ O	36483-60-0 med flera	253-058-6 med flera		
Heptabromdifenyleter C ₁₂ H ₃ Br ₇ O	68928-80-3 med flera	273-031-2 med flera		

Bis(pentabromfenyl)eter (dekabromdifenyleter, dekaBDE) C ₁₂ Br ₁₀ O	1163-19-5 med flera	214-604-9 med flera		<i>punkt], 500 mg/kg</i> <i>b) från och med den</i> <i>[Publikationsbyrå:</i> <i>för in datum för den</i> <i>dag som infaller fem år</i> <i>efter dagen för denna</i> <i>förordnings</i> <i>ikraftträdande],</i> 200 mg/kg eller, om högre, summan av koncentrationerna av dessa ämnen vid förekomst i blandningar eller varor, enligt fjärde kolumnen punkt 2 i bilaga I för ämnena tetrabromdifenyleter, pentabromdifenyleter, hexabromdifenyleter, heptabromdifenyleter och dekabromdifenyleter.”
---	------------------------	---------------------------	--	--

d) Raden för polyklorerade dibenso-p-dioxiner och dibensofuraner (PCDD/PCDF) ska ersättas med följande:

”Polyklorerade dibenso-p-dioxiner och dibensofuraner (PCDD/PCDF) och dioxinlika polyklorerade bifenyler (dl-PCB)			5 µg/kg ⁽²⁾
--	--	--	------------------------

⁽²⁾ Gränsvärdet beräknas som summan av PCDD, PCDF och dioxinlika PCB enligt de toxiska ekvivalensfaktorer (TEF) som anges i tabellen i del 2 tredje stycket i bilaga V.”

e) Raden för ämnet hexabromcyklododekan ska ersättas med följande:

”Hexabromcyklododekan ⁽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”
--------------------------------------	--	-------------------------	------------

2) Del 2 av bilaga V ska ändras på följande sätt:

a) I andra stycket ska den andra kolumnen i tabellen, ”Högsta koncentrationsgränser för de ämnen som anges i bilaga IV”, ändras på följande sätt:

i) Texten ”Polyklorerade dibenso-p-dioxiner och dibensofuraner: 5 mg/kg” ska ersättas med följande:

”Polyklorerade dibenso-p-dioxiner och dibensofuraner och dioxinlika polyklorerade bifenyler (dl-PCB): 5 mg/kg”.

ii) Texten ”Summan av koncentrationer av tetrabromdifenyleter ($C_{12}H_6Br_4O$), pentabromdifenyleter ($C_{12}H_5Br_5O$), hexabromdifenyleter ($C_{12}H_4Br_6O$) och heptabromdifenyleter ($C_{12}H_3Br_7O$): 10 000 mg/kg” ska ersättas med följande:

”Summan av koncentrationerna av tetrabromdifenyleter ($C_{12}H_6Br_4O$), pentabromdifenyleter ($C_{12}H_5Br_5O$), hexabromdifenyleter ($C_{12}H_4Br_6O$), heptabromdifenyleter ($C_{12}H_3Br_7O$) och dekabromdifenyleter ($C_{12}Br_{10}O$): 10 000 mg/kg

iii) Följande text ska införas efter ”Toxafen: 5 000 mg/kg”:

”Pentaklorfenol samt salter och estrar därav: 1 000 mg/kg

Dikofol: 5 000 mg/kg

Perfluoroktansyra (PFOA), PFOA-salter och PFOA-besläktade föreningar: 50 mg/kg (PFOA och PFOA-salter), 2 000 mg/kg (PFOA-besläktade föreningar).”.

b) Tredje stycket ska ersättas med följande:

”Koncentrationsgränsvärdet för polyklorerade dibenso-p-dioxiner och dibensofuraner (PCDD och PCDF) och dioxinlika polyklorerade bifenyler (dl-PCB) ska beräknas enligt följande toxiska ekvivalensfaktorer (TEF):

Toxiska ekvivalensfaktorer (TEF) för PCDD, PCDF och dl-PCB

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-PCBs	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

”.