

Persistent Organic Pollutants (POP)

Affaldsbekendtgørelsens bilag 4 angiver, at affald er klassificeret som farligt, hvis en eller flere af de i bilaget 15 anførte POP-stoffer findes i koncentrationer over de i POP-forordningens Bilag IV anførte koncentrationsgrænser, som er indsat i nedenstående Tabel 1.

Tabel 1: De 15 POP-stoffer, nævnt i affaldsbekendtgørelsens bilag 4, som altid klassificerer affald som farligt affald, hvis deres koncentration overstiger de anførte koncentrationsgrænser i Bilag IV.

POP (de 15 fra affaldsbekendtgørelsens bilag 4)	Koncentrationsgrænse, Bilag IV, %
Polychlorede dibenzo-p-dioxiner og dibenzofuraner (PCDD'er/PCDF'er)	0,000015
DDT (1,1,1-trichlor- 2,2-bis (4-chlorphenyl) ethan)	0,005
Chlordan	0,005
Hexachlorcyclohexaner (herunder lindan)	0,005
Dieldrin	0,005
Endrin	0,005
Heptachlor	0,005
Hexachlorbenzen	0,005
Chlordecon	0,005
Aldrin	0,005
Pentachlorbenzen	0,005
Mirex	0,005
Toxaphen	0,005
Hexabrombiphenyl	0,005
PCB	0,005

I 2015 kom 10 'nye' POP-stoffer på forordningens bilag IV med koncentrationsgrænser (se Tabel 2), men disse stoffer gør først affald til farligt affald ved de generiske koncentrationsgrænser. Tre af disse POP-stoffer er ikke klassificeret i CLP.

Tabel 2: 10 'nye' POP-stoffer på POP-forordningens Bilag IV, som først gør affald farligt ved de generiske koncentrationsgrænser, fastsat efter CLP-forordningen.

De 10 nye POP pr. 18.06.15	Koncentrationsgrænse, %	
	POP, Bilag IV	CLP, generisk
Endosulfan	0,005	0,25
Hexachlorbutadien (HCBd)	0,01	-
Polychlorerede naphthalender (PCN)	0,001	-
Pentachlorbenzen (PeCB)	0,005	-
Kortkædede chlorparaffiner C10-C13 (SCCP)	1	0,25
Perfluorooctansulfonsyre og derivater heraf (PFOS)	0,0005	0,3
Bromerede flammehæmmere (SUM af tetrabromdiphenylether, pentabromdiphenylether, hexabromdiphenylether, heptabromdiphenylether)	0,1	0,25*

*Kun pentabromdiphenylether er klassificeret