

## Grænseværdier for PCB

### A. Grænseværdier for PCB-holdigt affald

PCB-holdigt affald skal bortskaffes i overensstemmelse med grænseværdierne i nedenstående tabel.

**Tabel 1**

PCB KONC.	KATEGORISERING	EKS. PÅ FRAKTIONER	BORTSKAFFELSE
>50 mg/kg	Farligt affald til Special-behandling. EAK-kode: 17 09 02.	Fugemasser, maling, gulvmasser med >50 mg/kg PCB. Udsnit af beton, mursten, karm og træværk m.m., der grænser op mod fuge med et PCB-indhold på >50 mg/kg.	Destruktion på anlæg med godkendelse til forbrænding af farligt affald.  Termoruder og kondensatorer: Evt. via kommunale ordninger.
		Termoruder med >50 mg/kg i forseglingslim eller fugebånd.	
	EAK-kode: 17 09 02 eller 16 02 09.	PCB-holdige kondensator fjernet fra armaturer.	
	EAK-kode: 17 09 02 eller 16 02 10.	PCB-holdige kondensatorer monteret i lysarmaturer.	Selektiv behandling på anlæg til behandling af elektronikaffald.
1-50 mg/kg	PCB-forurennet affald til kontrolleret forbrænding. EAK-kode: 17 09 02.	Trærammer fra termoruder, facadeelementer af træ lettere forurennet med PCB, karmtræ, som støder op mod fuge, som har et	Destruktion på anlæg med godkendelse til forbrænding af PCB-holdigt affald.

		<p>PCB-indhold på 1-50 mg/kg.</p> <p>Indvendigt træ i bygninger med særligt højt indhold af PCB i indendørs fugemasser.</p>	
	<p>PCB-forurenet affald til kontrolleret deponi. EAK-kode: 17 09 02.</p>	<p>Homogene materialer med 1-50 mg/kg PCB – eksempelvis PCB-forurenet asbest eller gipsplader.</p>	<p>Deponering på anlæg med godkendelse til deponering af PCB-holdigt affald.</p>
0,1 -1 mg/kg	<p>PCB-forurenet affald til lokal forbrænding. EAK-kode: 17 09 02.</p>	<p>Alt udvendigt træ, som ikke støder op mod PCB-holdige fuger. Indvendigt træ, som ikke støder op mod PCB-holdige fuger, og som er placeret i bygninger uden særligt højt indhold af PCB i indendørs fugemasser.</p>	<p>Afbrænding på eksisterende Affaldsforbrændingsanlæg i Grønland.</p>
	<p>0,1 -1 mg/kg til lokalt deponi EAK-kode: 17 09 02.</p>	<p>Svagt forurenet beton, tegl, m.m.</p>	<p>Deponeres på eksisterende deponier i Grønland med mulighed for dispensation.</p>
<0,1 mg/kg Affaldet indeholder dele med	<p>Lettere PCB-forurenet affald til lokalt deponi.</p>	<p>Beton, tegl, m.m. med et lag maling</p>	<p>Deponeres på eksisterende</p>

maling/lak med 0,1-50 mg/kg PCB		med et indhold af PCB på 0,1-50 mg/kg.	deponier i Grønland med mulighed for dispensation.
<0,1 mg/kg	Rent affald	Rene homogene materialer eller materialer med maling med <0,1 mg/kg PCB.	Kan disponeres frit.

For sammensat affald bestående af flere materialer, hvor det ene materiale har en koncentration på over 50 mg/kg, sker karakteriseringen på grundlag af koncentrationerne i hvert enkelt materiale, hvilket betyder at:

- Affaldsfraktionerne skal adskilles, således at materialet med mere end 50 mg/kg kan bortskaffes som farligt affald, eller
- Hele affaldsfraktionen skal bortskaffes som farligt affald. Det gælder eksempelvis, såfremt adskillelse ikke er muligt.

Eksempel 1: Materialer med maling eller anden overfladebelægning med mere end 50 mg/kg skal enten bortskaffes som farligt affald eller malingen/overfladebelægningen skal fjernes, så det kun er malingen/overfladebelægningen, der bortskaffes som farligt affald.

Eksempel 2: Beton, der støder op mod en PCB-holdig fuge, skal den del der indeholder >50 mg/kg skæres bort og bortskaffes som farligt affald, eller hele betonklodsen skal bortskaffes som farligt affald.

## B. Grænseværdier for PCB i jord

PCB-forurenede jord bortskaffes i overensstemmelse med grænseværdierne i tabel 2.

**Tabel 2**

PCB <sub>total</sub> koncentration i jord	Anvendelse/bortskaffelse
>50 mg/kg	Fjernes og bortskaffes som farligt affald til destruktions
5-50 mg/kg	Mindre end 2 ton: Fjernes og deponeres på eksisterende deponeringsanlæg i Grønland Mere end 2 ton: Disponeringen af jorden skal ske i henhold til anvisning fra Qeqqata Kommunia, Område for Teknik og Miljø evt. i samarbejde med den nationale miljømyndighed

1- 5 mg/kg	Mindre end 20 ton: Fjernes og deponeres på eksisterende deponeringsanlæg i Grønland Mere end 20 ton: Disponeringen af jorden skal ske i henhold til anvisning fra kommunens miljømyndighed
<1 mg/kg	Kan anvendes frit