

Tabelle 1 - Schwellenwerte für Schadstoffgehalte in der Originalsubstanz

Parameter	Gehalt in mg/kg	Gesamtgehalt	
		1.000 mg/kg	2.500 mg/kg
<b>Schwermetalle nach AV</b>			
Antimon**	2.500		
Arsen**	1.000		X
Blei**	2.500		X
Cadmium**	100		
Chrom (VI)	1.000		X
Kupfer**	2.500		X
Nickel**	2.500		X
Quecksilber	50		
Selen**	2.500		X
Thallium	1.000	X	
organische Zinn-Verbindungen	500	X	X
<b>Organische Stoffe</b>			
Benzo(a)pyren	50		
BTEX	1.000		
LHKW	1.000		X
MKW***	1.000 (2.500)		X
PAK	100		
PCP	5		
<b>Weitere Stoffe</b>			
Asbest	1.000		
Cyanide	1.000	X	X
Zink**	2.500		X

X Die gekennzeichneten Parameter in einer Spalte müssen den angegebenen Gesamtgehalt in der Summe einhalten.

\*\* Die Überschreitung der Parameter führt zu einer Einstufung als gefährlicher Abfall, sofern nicht nachgewiesen ist, dass es sich bei den Schadstoffen um die jeweilige metallische Form handelt.

\*\*\* Der MKW-Wert von 1.000 mg/kg ist nur anzuwenden, sofern aufgrund der Historie des Abfalls davon auszugehen ist, dass die MKW-Verbindungen krebserzeugende Inhaltsstoffe aufweisen. Andernfalls gilt der Schwellenwert von 2.500 mg/kg.

**Tabelle 2 - Schwellenwerte für Schadstoffgehalte im Eluat**

<b>Parameter</b>	<b>Gehalt</b>
pH-Wert	5,5 - 13,0
Phenole	50 mg/l
Arsen	0,5 mg/l
Blei	1 mg/l
Cadmium	0,1 mg/l
Chrom (VI)	0,1 mg/l
Kupfer	5 mg/l
Nickel	1 mg/l
Quecksilber	0,02 mg/l
Zink	5 mg/l
Fluorid	25 mg/l
Ammoniumstickstoff	200 mg/l
Cyanide, leicht freisetzbar	0,5 mg/l
AOX	1,5 mg/l

**Tabelle 3 - Schwellenwerte für Parameter, die aus der POP-VO16 resultieren (in der Originalsubstanz)**

<b>Parameter</b>	<b>Gehalt in mg/kg</b>
Dioxine/Furane	1.000 (in ng I-TE/kg)
PCB gesamt*	50
Aldrin	50
Chlordan	50
Dieldrin	50
Endrin	50
Heptachlor	50
Hexachlorbenzol	50
Mirex	50
Toxaphen	50
DDT	5
Chlordecon	50
Hexachlorcyclohexan	50
Hexabromobiphenyl	50

---

\* PCB gesamt heißt nach allgemeiner Auffassung „Summe der 6 Ballschmitter-Kongeneren multipliziert mit dem Faktor 5“.