

 **Schadstoff-Grenzwertliste MHKW Leverkusen**

Schadstoff	Einheit	nicht gefährliche Abfälle	gefährliche Abfälle
Chlor (gesamt)	%	4	4
Chlor aus chlororgan. Verbindungen	%	1	1
Fluor (gesamt)	%	4	4
Schwefel	%	1	1
PCB	mg/kg	50	10.000
PCP	mg/kg	50	10.000
PAK	mg/kg	kein Grenzwert	kein Grenzwert
Arsen	mg/kg	5	20
Blei	mg/kg	1200	3300
Cadmium	mg/kg	15	35
Chrom	mg/kg	250	4.000
Kupfer	mg/kg	600	1.300
Nickel	mg/kg	40	500
Thallium	mg/kg	0,24	2
Quecksilber	mg/kg	5	5
Zink	mg/kg	2.000	2.400

Die Grenzwerte setzen sich zusammen aus gesetzlichen Vorgaben der 17. BImSchV, der Betriebs-genehmigung vom 20.07.99 sowie anlagenspezifischen Voraussetzungen.