

## Grenzwerte von Verunreinigungen

Element	Anwendungsbereich	Toleranzgehalt in % <sup>1</sup>	max. Gehalt in % <sup>2</sup>
As (Arsen)	Gekrätz/Scheidgut	< 0,1	1,0
Be (Beryllium)	Gekrätz/Scheidgut	< 0,001	0,1
Sb (Antimon)	Gekrätz/Scheidgut	< 0,1	1,0
Bi (Wismut)	Gekrätz/Scheidgut	< 0,005	1,0
Ni (Nickel)	Gekrätz	< 0,1	-
Cr (Chrom)	Gekrätz/Scheidgut	< 0,1	1,0
Sn (Zinn)	Gekrätz/Scheidgut	< 0,1	5,0
Zn (Zink)	Gekrätz	< 0,1	10,0
Cd (Cadmium)	Gekrätz/Scheidgut	0	0,05
Hg (Quecksilber)	Anlieferverbot	0	0
Se (Selen)	Gekrätz/Scheidgut	< 0,01	0,5
Te (Tellur)	Gekrätz/Scheidgut	< 0,01	0,5
Br (Brom)	Gekrätz/Scheidgut	< 0,01	1,0
Cl (Chlor)	Gekrätz/Scheidgut	< 0,01	1,0
J (Jod)	Gekrätz/Scheidgut	< 0,001	0,1
F (Fluor)	Gekrätz/Scheidgut	< 0,01	0,5
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (Aluminiumoxid)	Gekrätz	-	30
Dosisleistung (Radioaktivität)	Gekrätz/Scheidgut	0,2 µSv/h	0,5 µSv/h

Stand: Juni 2011

<sup>1</sup> Aufarbeitung zu Standardkonditionen

<sup>2</sup> Verunreinigungen geringer = Berechnung des Mehraufwands  
Verunreinigungen größer = keine Aufarbeitung möglich