



## Spezifikation

### Aluminiumhydroxid min. 99%

Artikel-Nr.:	S100365
Summenformel:	Al(OH) <sub>3</sub>
Molare Masse:	78,00g/mol
Dichte:	2,42g/cm <sup>3</sup>
CAS:	21645-51-1
EG-Nr.:	244-492-7
Lagerklasse:	10 – 13

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	weißer Feststoff
Gehalt	min. 99%
Aluminiumoxid (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	min. 65%
Eisen(III)-oxid (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	max. 0,02%
Siliciumdioxid (SiO <sub>2</sub> )	max. 0,02%
Natriumoxid (Na <sub>2</sub> O)	max. 0,04%
Glühverlust	ca. 34,5%
Mahlfeinheit (63µm – 45µm)	10-35%

Wir garantieren die Einhaltung der spezifizierten Merkmale. Diese Spezifikation stellt keine Zusicherung von Eigenschaften für einen bestimmten Einsatzzweck dar. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass der Empfänger verpflichtet ist, die Ware vor Verwendung zu prüfen.