

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 1681

**Kaliumhydroxid Plätzchen z. A., Ph. Eur.
min. 85,0 % KOH**

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	Farbloses Plätzchen
Schmelzpunkt	360 °C
Siedepunkt	1320 °C
Dichte	2,04 g/ml
Mol.-Gewicht	56,11 g/mol
Kaliumcarbonat (K ₂ CO ₃)	max. 1 %
Aluminium (Al)	max. 0,001 %
Calcium (Ca)	max. 0,001 %
Magnesium (Mg)	max. 0,001 %
Natrium (Na)	max. 0,5 %
Chlorid (Cl)	max. 0,0005 %
Phosphat (PO ₄)	max. 0,0005 %
Silikat (SiO ₂)	max. 0,005 %
Sulfat (SO ₄)	max. 0,0005 %
Stickstoff (N)	max. 0,0005 %
Eisen (Fe)	max. 0,0005 %
Cadmium (Cd)	max. 0,0001 %
Kupfer (Cu)	max. 0,0001 %
Chrom (Cr)	max. 0,0001 %
Nickel (Ni)	max. 0,0001 %
Schwermetalle (als Pb)	max. 0,0005 %
Blei (Pb)	max. 0,001 %
Zink (Zn)	max. 0,001 %