

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 1696

Kaliumchlorid reinst, Ph. Eur., USP
min. 99,0 % KCl

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	weißes Pulver
Schmelzpunkt	773 °C
Siedepunkt	1413 °C
Dichte	1,98 g/ml
Mol.-Gewicht	74,55 g/mol
Identität	entspricht
Aussehen der Lösung	entspricht
Barium (Ba)	entspricht
Erdalkalimetalle (als Ca)	max. 0,002 %
Eisen (Fe)	max. 0,002 %
Natrium (Na)	max. 0,1 %
Schwermetalle (als Pb)	max. 0,001 %
Bromid (Br)	max. 0,1 %
Iodid (I)	max. 0,005 %
Sulfat (SO ₄)	max. 0,03 %
Aluminium (Al)	max. 0,0001 %
Arsen (As)	max. 0,0001 %
Trockenverlust (105 °C)	max. 1 %
pH (5 %)	5–8
Acidität/Alkalität	entspricht