

Produktspezifikation

Elektrolysesalz teilgetrocknet Code-Nr. 4307

Merkmale:	Teilgetrocknetes, weisses, feinkörniges Natriumchlorid von technischer Qualität. Leichte farbliche Abweichungen sind produktionsbedingt; sie haben auf die Qualität keinen Einfluss.			
Verwendung:	Als Ausgangsprodukt zur Herstellung von Chlor, Natronlauge und anderen Produkten, die durch Elektrolyse von Natriumchlorid gewonnen werden.			
Zusammensetzung: (Trockensubstanz)	Natriumchlorid	NaCl	min.	99.9 %
	Wasserunlösliche Anteile		max.	0.01 %
	Sulfat	SO ₄ ²⁻	max.	500 mg/kg
	Calcium	Ca ²⁺	max.	20 mg/kg
	Magnesium	Mg ²⁺	max.	0.5 mg/kg
	Aluminium	Al ³⁺	max.	0.1 mg/kg
	Bromid	Br	max.	25 mg/kg
	Ammonium	NH ₄ ⁺	max.	0.5 mg/kg
	Iodid	I ⁻	negativ	
	Trennmittel E 536	[Fe(CN) ₆] ⁴⁻	max.	10 mg/kg
Feuchtigkeit:	Massenverlust bei 110°C	H ₂ O	max.	1.5 %
Physikalische: Eigenschaften	Schüttgewicht			1.1 t/m ³
	Körnung			0.1 – 0.9 mm
	Mittlere Korngrösse			0.4 – 0.7 mm
Lagerung:	Trocken in geschlossenen Hallen oder Silos lagern.			
	Lagertemperatur		> 5	°C
	Relative Luftfeuchtigkeit		< 70	%
	Bei längerer Lagerung in Silos kann sich die Feuchtigkeit an den Wänden niederschlagen und in den Konus ablaufen. Bei kurzen Umschlagszeiten ergeben sich diesbezüglich keine Probleme.			
Lagerverhalten:	Bei sachgerechter Lagerung ist das Produkt unbeschränkt haltbar.			
Verpackung:	Das Salz wird ab Saline lose in LKW oder Bahnwagen abgefüllt.			
Rückfragen:	Schweizer Salinen AG Tel.: + 41 (0)61 825 51 51	Postfach CH-4133 Pratteln 1 verkauf@saline.ch		
Zertifikate:				



Certified Quality System
ISO 9001 / Reg. No. H14932