

Produktinformation

Natriumchlorid Ph. Eur./USP

Natriumchlorid in Hilfsstoffqualität für pharmazeutische Anwendungen; die Substanz kann für die Herstellung von Lösungen für die Hämodialyse verwendet werden.

Stand: 07.05.2018

Seite 1 von 2

Parameter	Spezifikation
Aussehen	weißes oder fast weißes Pulver oder farblose Kristalle
Gehalt	99,0 - 100,5 %
Identität	Chlorid (A.), Natrium (B.)
Aussehen der Lösung	klar und farblos
Sauer oder alkalisch reagierende Substanzen	≤ 0,5 ml Salzsäure (0,01 mol/l) oder ≤ 0,5 ml Natriumhydroxidlösung (0,01 mol/l)
Bromid	≤ 100 ppm
Hexacyanoferrat (II)	keine Blaufärbung
Iodid	keine Blaufärbung
Nitrit	Absorption (354 nm) ≤ 0,01
Phosphat	≤ 25 ppm
Sulfat	≤ 200 ppm
Aluminium	≤ 0,2 ppm
Arsen	≤ 1 ppm
Barium	entspricht Opaleszenztest Ph.Eur.
Eisen	≤ 2 ppm
Kalium	≤ 500 ppm
Magnesium, Erdalkalimetalle	≤ 100 ppm, berechnet als Ca
Schwermetallgehalt	≤ 5 ppm
Bleigehalt	< 1,0 ppm
Trocknungsverlust	≤ 0,5 %
Bakterien-Endotoxine	< 5 I.E./Gramm

(Prüfmethode gemäß der Natriumchlorid-Monographie des Europäischen Arzneibuches oder validierter Methoden)

Produktinformation

Natriumchlorid Ph. Eur./USP

Natriumchlorid in Hilfsstoffqualität für pharmazeutische Anwendungen; die Substanz kann für die Herstellung von Lösungen für die Hämodialyse verwendet werden.

Stand: 07.05.2018

Seite 2 von 2

Korngröße	0	-	1	mm
Schüttgewicht		ca.	1,2	kg/dm³
Lagerbedingungen	trocken lagern (relative Luftfeuchtigkeit)		<	70 %
Lieferform				
Artikelnummern	Gebinde	Paletten	Palettenbelegung	
16651	25 kg PE-Sack	Europalette (IPPC Qualität)	9 Lagen à 5 Säcke	

Die Südwestdeutsche Salzwerke AG verfügt über zertifizierte Management-Systeme entsprechend ISO 9001/14001/50001 und FSSC 22000.

Die in dieser Produktinformation gegebenen Informationen beruhen auf unseren fundierten anwendungstechnischen Erfahrungen und sind nach unserem Wissen korrekt und entsprechen dem Stand des Ausgabedatums. Die Angaben werden jedoch nicht verbindlich zugesichert und entbinden den Anwender nicht davon, die Eignung unserer Produkte für seinen Anwendungszweck zu überprüfen.