

Produkt Data Specifikation (PDS)

Version 02 / 16-09-2021

Generel information

Synonymer	Husholdningssalt Sodium Chloride
REACH no:	
Formel:	NaCl
Molekyle vægt:	58,443 g/mol
E-nummer	

EINECS no./ EC no.:	231-598-3
CAS no.:	7647-14-5
HS no.:	
Massefylde:	1,2 – 1,3 kg/liter

Beskrivelse:

Fint raffineret salt er velegnet til alle formål indenfor fødevareindustrien, hvor det anvendes som smagsforstærker og konserveringsmiddel. Indeholder ingen uopløselige stoffer og urenheder, og har en høj opløsningshastighed. Anvendes også i svømmebade.

Produkt specifikation

Parameter	Standard værdier for produktet	Grænseværdier
NaCl – Natriumklorid	> 99,9 %	
Sulfat (SO ₄)	Max. 1100 mg/kg	
Kalium (K)	Max. 70 mg/kg	
Calcium (Ca)	Max. 15 mg/kg	
Jern (Fe)	Max. 0,3 mg/kg	
Magnesium (Mg)	Max. 0,5 mg/kg	
Kobber (Cu)	Max. 0,1 mg/kg	
Vand (H ₂ O)	Max. 0,1 mg/kg	
Vand uopløseligt	Max. 20 mg/kg	
Antiklumpningsmiddel E535	Max. 10 mg/kg	
Fysiske data:		
Opløselighed i vand	359 g/liter ved 20 °C	
pH (pK _s)	6,7 – 7,3	
Farve	Hvid	

Produktet er fremstillet i henhold til: ISO 9001: Kvalitetsledelses system, ISO 14001: Miljøledelses system, FSSC 22000 (Fødevarer sikkerheds certificerings standard).

Producent: Dansk Salt A/S. (ADR/RID; IMDG; IATA: N/A).

Opbevares tørt. Holdbar i 3 år fra produktionsdato.

For information om miljø og sikkerhed henvises til vores sikkerhedsdatablade (MSDS – Material Safety Data Sheet).

Dette er en generel information og ikke et analysecertifikat. Informationerne er taget fra EU 231/2012 samt leverandørernes specifikationer, og derfor er Søgaard Vandteknik ApS ikke ansvarlig for rigtigheden af data. Analysecertifikaterne indeholder ikke nødvendigvis alle parametre nævnt herover, da det ikke er alle parametre, der analyseres for i den enkelte batch.