

Veiligheidsinformatieblad

Volgens EG richtlijn 93/112/EEG

ONTHARDINGSZOUT**1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**

Chemische identiteit: Sodium chloride (NaCL)

Leverancier: Eurosalt Handelmaatschappij B.V.
 Plaza 6
 Postbus 74
 4780 AB MOERDIJK
 Tel: +31-168393200

Telefoon in noodsituaties: +31-168393200

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Dit produkt is te beschouwen als een stof in overeenstemming met EG-richtlijnen

Chemische beschrijving Sodium chloride (NaCL)

Samenstelling/informatie over de bestanddelen

Nummer	% w/w	CAS-nummer	Chemische naam	
1	ongeveer 100	7647-14-5	Sodium chloride	
Nummer	EG-nummer	Annex-1 nummer	Symbo(o)l(en)	Waarschuwingzin- nen
1	231-598-3	geen	geen	Geen

3. RISICO'S

Niet als gevaarlijk geclassificeerd volgens de EG-Richtlijnen voor Gevaarlijke Stoffen en de EG-Richtlijn voor Gevaarlijke Preparaten.

ONTHARDINGSZOUT

pag 2 van 6

4. EERSTE-HULP MAATREGELEN

Symptomen en effecten Irriterend voor de ogen

Eerste hulp

ALGEMEEN:

Inademing N.v.t.

Huid Spoelen met water.

Oog Spoel grondig met veel water. Vraag geneeskundig advies indien irritatie optreedt.

Inslikken Wek na overmatige opname braken op.

Advies aan de arts Geen specifieke aanbevelingen

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Blusmiddelen Alle media.

Ongeschikte blusmiddelen Geen.

Speciale Blootstellingsrisico's In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

Gevaarlijke ontladings- resp. verbrandingsprodukten Ontwikkelt in een brandende omgeving giftige dampen (Chlorine).

Beschermende uitrusting

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OP HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgen Geen specifieke aanbevelingen.

Milieuvoorzorgen Verzamel zoveel mogelijk in een schone container, om af te voeren of (beter) om te hergebruiken.

Reinigingsmethoden Veeg op en doe in een container om te worden afgevoerd. Spoel het restant weg met ruim water.

ONTHARDINGSZOUT

pag 3 van 6

7. HANTEREN EN OPSLAG

Hantering	Geen specifieke aanbevelingen.
Brand- en explosiepreventie	N.v.t.
Opslageisen	Bewaar op een droge plek (max. relatieve vochtigheid = 75%)

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Technische beheersmaatregelen

Blootstellingsgrenzen

Persoonlijke bescherming

Betrekking hebbend op ademhaling	Niet relevant
Hand	Niet relevant
Oog	Veiligheidsbril
Huid en lichaam	Niet relevant

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Verschijningsvorm	Kristal
Kleur	Wit
Reuk	Geen
Kookpunt/kooktraject	1465 °C
Smeltpunt/smelttraject	801 °C
Vlampunt	N.v.t.
Vlambaarheid	Niet ontvlambaar
Zelfontbrandingstemp.	N.v.t.
Explosie-eigenschappen	Geen

Pag 4 van 6

ONTHARDINGSZOUT

Explosiegrenzen	N.v.t.
Oxyderende eigenschappen	N.v.t.
Dampdruk	N.v.t.
Dichtheid	2170 kg/m ³ ; (20 °C)
Stortdichtheid	Ongeveer 1250 kg/m ³ ;
Oplosbaarheid in water	310 g/l (18 °C)
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	Oplosbaar in Glycerol
pH-waarde	7.5 (18 °C)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Log Pow = -3.0 (berekend)
Relatieve dampdichtheid (lucht = 1)	N.v.t.
Viscositeit	N.v.t.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit	Bestendig onder aanbevolen bewaar- en hanteercondities (zie sectie 7).
Te vermijden condities	Reageert heftig met BrF ₃ .
Te vermijden materialen	Metalen (behalve roestvrij staal)
Gevaarlijke ontledingsproducten	Indien betrokken bij brand (CL en Na ₂ O)

ONTHARDINGSZOUT

pag 5 van 6

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Naam	Sodium chloride
Acute toxiciteit	
Via de mond LD50	rat: 3000 mg/kg
Prikkeling	
Oog	Irriterend voor de ogen

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Geen gegevens beschikbaar.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Produkt	Geen specifieke aanbevelingen
Gecontamineerde verpakking	Geen specifieke aanbevelingen

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT VERVOER

Landvervoer

ADR-klasse	niet beperkt	ADR-itemnummer	niet relevant
RID-klasse	niet beperkt	RID-itemnummer	niet relevant
Gevaarsaanduiding Nr.	niet relevant	Stofaanduiding Nr.	niet relevant
TREM-kaart	niet relevant	UN nummer	geen
Proper shipping name	niet relevant		
Nationale voorschriften			
Andere informatie			

Zeevervoer

IMO/IMDG-code	niet beperkt	Klasse	niet beperkt
Verpakkingsgroep	niet relevant	UN nummer	geen
EMS	niet relevant	MFAG	niet relevant
Zeeervullende stof	neen		
Proper shipping name	niet relevant		

Luchtvervoer

ICAO-TI/IATA-DGR		UN nummer	geen
Klasse	niet beperkt	Verpakkingsgroep	niet relevant
Proper shipping name	niet relevant		
Andere informatie			

ONTHARDINGSZOUT

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Chemische identiteit	Sodium chloride (NaCl)
Etikettering in overeenstemming met EG-richtlijnen	
Annex-1 nummer	Zie hoofdstuk 2

Symbo(o)l(en)	geen
R-Waarschuwingszinnen	geen
S-Veiligheidsaanbevelingen	geen
Andere informatie	
Wassergefährdungsklasse (WGK) (Duitsland)	0 (Kommission Bewertung Wassergefährdender Stoffe)

16. OVERIGE INFORMATIE

Deze informatie betreft uitsluitend het bovengenoemde product en behoeft niet te gelden bij gebruik tezamen met (een) ander(e) product(en) of in enig proces. De informatie is naar ons beste weten op dit moment correct en volledig en wordt te goeder trouw verstrekt doch zonder waarborg. Het blijft de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich ervan te verzekeren dat de informatie van toepassing en volledig is m.b.t. het speciale gebruik dat hij van het product maakt.

Historie:

Datum van afdruk	november 2011
Herziening	N.v.t.
Samengesteld door	S.V.E.N. Heddes