

Sikkerhedsdatablad

1. Produktnavn og leverandør

Produktnavn: **SNOW FLAKES**
Art.nr:
Anvendelse: Fugtbinder, snetøningsmiddel, vejsalt mm.
Leverandør: **Total Kemi ApS**
Niels Finsensvej 11
DK-7100 Vejle
Telefon: 77 34 27 28
E-mail: info@totalkemi.dk
Hjemmeside: www.totalkemi.dk

2. Fareidentifikation

Signalord Advarsel (EF 1272/2008)

Farepiktogram/fareangivelser



H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
P280 Bær beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse.
P305+P351 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt
+P338 med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

3. Sammensætning/stoffernes klassificering

Indholdsstoffer	Cas-nr	EU-nr	CLP Klassificering	NGV (mg/m ³)
Calciumchlorid	10043-52-4	233-140-8	Eye Irrit. 2; H319	

Im=ikke mærkningspligtig; NGV=niveaugrænseværdi. H-sætningernes betydning, se afsnit 16.

4. Førstehjælp

Alment: I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Giv aldrig væske og fremkald aldrig opkastning hvis patienten er bevidstløs eller har kramper.
Indånding: Søg straks ud i frisk luft. Puds næsen. Ved vedvarende symptomer opsøges læge.
Hudkontakt: Fjern tilsmudset beklædning og vask huden med vand og sæbe. Snavset tøj vaskes før genbrug. Ved vedvarende irritation opsøges læge.
Kontakt med øjne: Skyl straks med rigelige mængder rindende vand i flere minutter. Spil øjet godt op. Ved vedvarende irritation/smerter opsøges læge.
Indtagelse: Skyl munden med vand og drik frisk vand. Opsøg læge.

5. Forholdsregler ved brand

Brand- og eksplosionsfare: Produktet er ikke brandbart. Udsatte beholdere fjernes eller afkøles med vand.
Beskyttelsesforanstaltninger: Brandslukningspersonel skal bære fuldt beskyttelsesudstyr inkl. lufttilført

Egnede slukningsmidler: åndedrætsværn.
Slukningsmidler som ikke skal anvendes: Alle slukningsmidler kan anvendes.

6. Forholdsregler ved spild/ utilsigtede udslip

Saneringsmetoder: Spildet opsamles mekanisk til egnede beholdere for bortskaffelse. Rengør spildområdet med store mængder vand.

7. Håndtering og opbevaring

Opbevaring: Opbevares i tillukket originalemballage, på et tørt sted. Bulkprodukt opbevares i silo eller i en bunke dækket og isoleret fra bunden, på tør jordbund.

Håndtering: Undgå støvdannelser. Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Undgå kontakt med huden og øjnene. Se afsnit 8 for personlige værnemidler.

8. Eksponeringskontrol og personlige værnemidler

Begrænsning af eksponering: Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Personlige værnemidler: Ved støvdannelser bæres godkendt åndedrætsværn. (Støvmaske type P1). Bær beskyttelseshandsker (PVC-neopren). Handsker skal vælges i samråd med handskeleverandøren med oplysning om evt. påvirkning fra andre stoffer på den aktuelle arbejdsplads. Bær tætsluttende beskyttelsesbriller. Bær særligt arbejdstøj (kedeldragt, forklæde/støvler af PVC eller neopren, ved støvdannelser).

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende:	Meget hygroskopiske, flager, pulver.	
Lugt:		
pH-værdi:	9-10.5 (100g/l, ved 20 °C)	Kogepunkt/kogepunktsinterval (°C):
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval (°C):	772 °C	Flammepunkt (°C):
Brændbarhed:	Ikke brændbar	Antændelsestemperatur (°C):
Eksplorative egenskaber:		Eksplisionsgrænser:
Densitet (20 °C, kg/L):	1,6	Oxiderende egenskaber:
Relativ gasdensitet (luft=1):		Damptryk (20 °C, kPa):
Opløselighed i organiske opløsningsmidler:		Opløselighed i vand: 783g/l ved 0 °C
Øvrige oplysninger:		fordelingskoefficient n-oktanol/vand

10. Stabilitet og reaktivitet

Kemisk stabilitet: Produktet er stabilt under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

Risici for farlige reaktioner:

Forhold som skal undgås:

Uforenelige materialer:

Farlige nedbrydningsprodukter:

11. Toksikologiske oplysninger

Alment: Indtagelse af større mængder kan give ubehag.

Akutte effekter:

Helbredsrisiko:

Kræftfremkaldende egenskaber: Så vidt vi ved er ingen kræftfremkaldende effekter rapporteret for dette produkt.

Ætsende og irriterende effekter: Indånding kan forårsage lettere irritation af næse og hals. Risiko for næseblod ved langvarig eller gentagen påvirkning. Irriterer huden. Gentagen og langvarig kontakt kan føre til udtørring og

revner i huden. Risiko for kronisk hudbetændelse.
Forårsager alvorlig irritation ved øjenkontakt. Tåredannelser og
rødspærngte øjne. Risiko for midlertidige øjenskader.
Ved indtagelse forårsages alvorlig irritation af mund, hals, spiserør og
mave. Forårsager kvalme og opkastning.

Øvrigt:

12. Miljøoplysninger

Alment:
Mobilitet:
Nedbrydelighed:
Akkumulering:
Toksicitet:

Calciumchlorid:

Fisk (*Lepomis macrochirus*): LC50, 96 timer: > 10000 mg/l
Alger (*Nitzscheria linearis*): EC50, 96 timer: 3130 mg/l
Dafnier, EC50, 48 timer: 759 mg/l

Øvrigt:

13. Bortskaffelse

Affald: Rester, spild, kan udledes i kloakken. Brugt emballage kan afleveres til kommunal modtagestation.

14. Transportoplysninger

UN-nr: Ikke klassificeret som farligt gods
Navn:
Klasse:
Emballagegruppe:
Fareseddel:
ADR, RID:

15. Oplysninger om regulering

Bestemmelser/lovgivning: Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EU) 453/2010.
Kemikaliesikkerhedsbedømmelse:

16. Andre oplysninger

Relevante fareangivelser: H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.