

SIKKERHETSDATBLAD

Saltabletter

1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	20.12.2006
Kjemikaliets navn	Saltabletter
Kjemikaliets bruksområde	Avherding av vann

Distributør

Firmanavn	Hjelle Kjemi AS
Postadresse	C Sundtsg 65
Postnr.	5004
Poststed	BERGEN
Land	NORGE
Telefon	55231300
Telefaks	55560210
E-post	fpost@hjelle-kjemi.no
Hjemmeside	http://www.hjellekjemi.no

2. Fareidentifikasjon

Farebeskrivelse	Ikke ansett helsefarlig i ht. gjeldende regelverk.
-----------------	--

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Natriumklorid	CAS-nr.: 7647-14-5 EC-nr.: 321-598-3		> 99,9
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vekt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.		

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Innånding	Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Kontakt lege ved irritasjon i luftveiene.
Hudkontakt	Vask huden med store mengder vann. Deretter smøres huden inn med fuktighetskrem.
Øyekontakt	Skyll straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	Drikk rikelig med vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

5. Tiltak ved brannslukking

Dette Sikkerhetsdatablad er utarbeidet i Eco Publisher (EcoOnline)

Passende brannslukningsmidler	Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.
Brann- og eksplosjonsfarer	Ved brann kan hydrogenklorid (HCl) frigis.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Metoder for opprydding og rengjøring	Unngå støvdannelse. Sørg for mest mulig oppsamling av tørt produkt. Resten spyles bort med vann. Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent fylling eller mottaksstasjon. Små mengder spyles bort med mye vann. Meld fra til ansvarlig myndighet (politi/kommuneingeniør/miljøvernsejef/SFT) ved større spill/lekkasjer.
--------------------------------------	---

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Unngå håndtering som fører til støvdannelse. Unngå søl, hud- og øyekontakt.
Oppbevaring	Lagres tørt. Oppbevares adskilt fra: Syrer. Oksiderende materiale.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Natriumklorid	CAS-nr.: 7647-14-5 EC-nr.: 321-598-3		

Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern	Bruk støvmaske ved støvutvikling. Støvfilter P2 (for fint støv).
Håndvern	Bruk vernehansker.
Øyevern	Bruk godkjente vernebriller.
Annen informasjon	Hygienisk informasjon: Vask hendene før spising.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Krystaller.
Lukt	Ingen eller ukarakteristisk lukt.
Farge	Hvit.
Løselighet i vann	Lett oppløselig i vann.
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Verdi: 801 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 1461 °C
pH (handelsvare)	Verdi: 6-9
Viskositet	Verdi: 2,16 g/cm ³

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Reagerer med: Sterke syrer: Hydrogenklorid (HCl) Oksiderende midler: Klorgass (Cl ₂)
-------------------------	--

11. Toksikologisk informasjon

Toksikologisk informasjon

Andre toksikologiske data	Toksisk dose, LD 50 3000 mg/kg (oral-rotte)
---------------------------	---

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Innånding av støv kan virke uttørrende og lett irriterende på slimhinner i munn,
-----------	--

	nese og svelg.
Hudkontakt	Virker uttørrerende. Langvarig eller hyppig kontakt kan gi irritasjon.
Øyekontakt	Irriterende. Fremkaller sterk svie og rødhet.
Svelging	Inntak av store mengder fremkaller kvalme, oppkast og diare.

12. Miljøopplysninger

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Produktet er ikke nevnt i "EC Regulations of 4/5/76 concerning discharge and dangerous materials info. water, neither in List I nor II". MgC12 består/er en bestanddel av sjøvann. Økologiske skader er hverken kjent eller forventet under normal bruk.
Mobilitet	Produktet er vannløslig.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Bekreft avfallsdisponering med kommuneingeniør/miljøsjef/SFT og lokale forskrifter.
Annen informasjon	EAL kode : 06 03 14 Andre faste salter og saltløsninger enn dem nevnt i 06 03 11 og 06 03 13

14. Transportinformasjon

Andre relevante opplysninger	Ikke farlig gods ifølge ADR.
------------------------------	------------------------------

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Sammensetning på merkeetiketten	Natriumklorid:> 99,9
R-setninger	VURDERT IKKE MERKEPLIKTIG.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Norsk stoffliste (Statens forurensningstilsyn, Direktoratet for arbeidstilsynet, Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern, Oljedirektoratet).

16. Andre opplysninger

Utfyllende opplysninger	Informasjon i dette databladet er gitt på grunnlag av vår nåværende viten. Hensikten er en beskrivelse av produktet med tanke på sikkerheten. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon og vi påtar oss intet ansvar i forbindelse med bruken.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Hjelle Kjemi AS