

# HMS-DATABLAD SWISSCOOL 7300

## 1. Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

Utgitt dato	07.11.2000
Kjemikaliet navn	SWISSCOOL 7300
Kjemikaliet bruksområde	KJØLEMIDDEL

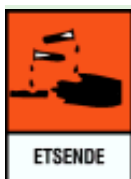
### Importør/Omsetter

Firmanavn	Norma Tekniske Kompani AS
Besøksadresse	Sofiemyrveien 12
Postadresse	Postboks 484
Postnr.	1411
Poststed	Kolbotn
Land	Norge
Telefon	+47 66 81 23 50
Telefaks	+47 66 81 23 60
Hjemmeside	<a href="http://www.norma.no">http://www.norma.no</a>
Kontaktperson	Håkon Fjeldstad / Per Thelle Jacobsen

## 2. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

CAS-nr.	EC-nr.	Komponentnavn	Innhold	Merking/klassifisering	Anm.
95-14-7		Triazolderivat	3 - 5	Xn; R22, R36	
929-06-06		Polykarbonsyre	15 - 20	R53	
929-06-6		2-(2-aminoethoxy)-etanol	10 - 13	C; R21, R34	
Kolonneforklaring		CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnummer) = 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 <sup>3</sup> , ppb, ppm, vekt%, vol%			
Symbolforklaringer		T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.			
Komponentkommentarer		Kjemisk karakterisering: Korrosjonsinhibitoer, glykoler, additiver.			

## 3. Viktigste faremomenter



Farebeskrivelse	Produktet virker irriterende. Produktet er giftig for organismer i vann.
-----------------	--

## 4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Vis dette HMS Datablad til legen.
Hudkontakt	Vask av produktrester med såpe og vann.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann.
Svelging	Må ikke fremkall brekning. Ikke gi resorpsjonsfremmende middel. Kontakt umiddelbart lege.

## 5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Produktet er ikke brennbart
Annen informasjon	Produktet er på grunn av det høye vanninnholdet ikke brennbart.

## 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til vann, kloakk og lignende.
Metoder til opprydding og rengjøring	Fjern søl mekanisk eller med absorbasjonsmateriale for transport til godkjent mottakerstasjon.

## 7. Håndtering og oppbevaring

Håndtering	Følg forskrifter for håndtering av kjemikalier.
Oppbevaring	Følg forskriftene for lagring av kjemikalier som er miljøskadelige. Må ikke utsettes for frost.

## 8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

### Eksponeringskontroll

Håndvern	Vanntette arbeidshansker anbefales brukt.
Øyevern	Bruk sikkerhetsbriller.

## 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende
Lukt	Karakteristisk
Farge	Fargeløs til gul
Løselighet i vann	Kan blandes med vann
Relativ tetthet	1.095 g/cm <sup>3</sup> (20°)
Viskositet	<3 mm <sup>2</sup> /s (40°C)

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	PH-verdi 8,8 ved 50g/l vann
--------------------------------	-----------------------------

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Stabil ved anbefalt bruk.
Materialer som skal unngås	Ingen kjente.
Farlige spaltningsprodukter	Ingen kjente.

## 11. Opplysninger om helsefare

### Toksikologisk informasjon

Oral toksisitet	Klassifiseringsrelevant oral LD/verdi: > 2000 mg/kg kroppsvekt.
-----------------	---

### Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Produktet er ikke helsefarlig ved normal bruk.
----------	--

## 12. Miljøopplysninger

### Øvrige miljøopplysninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Må ikke slippes ut i grunnvann, elver eller avløpsnett uforynnet. Kan være giftig for vannorganismer.
---	---

## 13. Fjerning av kjemikalieavfall

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliene	Foreslått EAK-kode og avfallsgruppe: 120 109 Bearbeidingsemulsjoner 1411 Oljeemulsjoner fra sponavskillende bearbeiding
---	---

## 14. Opplysninger om transport

Andre relevante opplysninger Dette produktet er IKKE klassifiseringspliktig for transport.

## 15. Opplysninger om lover og forskrifter

### Faresymbol



R-setninger

R-22 Helseskadelig ved svelging.  
R-36 Irriterer øynene.  
R-53 Kan føre til langfristig skade i vann.  
R-21 Helseskadelig ved hudkontakt.  
R-34 Virker etsende.

Andre anmerkninger

Klassifisering av risiko for forurensing av vann: Klasse 1 - lite forurensingsfarlig.

## 16. Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Leverandørens anmerkninger

Informasjonen i dette databladet er basert på produsentens opplysninger og det gjeldende regelverk på området. Opplysningene er ingen garanti for produktets egenskaper. Dette dokumentet inneholder viktig informasjon om produktet - så som oppbevaring, håndtering og bruk. Informasjonen bør derfor videreformidles til de ansvarlige for HMS-arbeidet. Informasjonen skal være tilgjengelig for brukere av produktet!