

HMS-DATABLAD SWISSCOOL 7722

1. Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

| | |
|-------------------------|------------------|
| Utgitt dato | 16.11.2001 |
| Kjemikaliet navn | SWISSCOOL 7722 |
| Kjemikaliet bruksområde | KJØLESMØREMIDDEL |

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 | http://www.norma.no |
| Kontaktperson | Håkon Fjeldstad / Per Thelle Jacobsen |

2. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

| CAS-nr. | EC-nr. | Komponentnavn | Innhold | Merking/klassifisering | Anm. |
|------------|--------|------------------------------|---------|------------------------|------|
| 74896-22-0 | | Mineralolje | | | |
| 141-43-5 | | Monoetanolamin | 4 - 8 | Xn | |
| | | Borsyre/fettsyre/monoethanol | 5 - 10 | Xi | |

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/vol, %vol/vol, mg/m³, 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.

3. Viktigste faremomenter



IRRITERENDE

Farebeskrivelse
Faremerking: Xi = Irriterende. Xn = Helseskadelig. Produktet virker irriterende. Ikke la produktet gå uforynnet eller i store mengder ut i grunnvannet, vassdrag eller avløpsnett.

4. Førstehjelpstiltak

| | |
|------------|---|
| Generelt | Vis dette HMS Datablad til legen. Ta umiddelbart av alle klær som har vært i kontakt med produktet. |
| Innånding | Fjern fra eksponeringskilden. Frisk luft. |
| Hudkontakt | Vask umiddelbart med mye vann og såpe. Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege. |
| Øyekontakt | Skyll umiddelbart med mye vann. |
| Svelging | Ikke fremkall brekninger. Ikke gi resorpsjonsfremkallende midler. Kontakt umiddelbart lege. |

5. Tiltak ved brannslukning

| | |
|-------------------------------|---|
| Passende brannslukningsmiddel | Vanntåke, skum, CO ₂ eller pulver. |
| Uegnet brannslukningsmiddel | Ikke bruk vannstråle. |
| Annen informasjon | Ved brann kan det oppstå kulldioksid, svoveloksid og nitrogenoksid. |

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

| | |
|--|--|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Følg gjeldende regler for håndtering av kjemikalier. Unngå øye- og hudkontakt. Sørg for utlufting. |
| 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 | Unngå øye- og hudkontakt. Sørg for god lufting. |
| Oppbevaring | Oppbevar beholderen tett lukket på et kjølig sted med god ventilasjon. Oppbevares frostfritt. Følg forskriftene for lagring av kjemikalier som er miljøskadelige. |
| Spesielle egenskaper og farer | Ingen spesielle. |

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

| | |
|--|--|
| Begrensning av eksponering på arbeidsplassen | God ventilasjon er viktig ved enhver bruk. |
| Åndedrettsvern | Ikke nødvendig. |
| Håndvern | Vanntette arbeidshansker anbefales brukt. |
| Øyevern | Beskyttelsesbriller. |

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|-------------------|------------------------------|
| Tilstandsform | Flytende |
| Lukt | Karakteristisk |
| Farge | Gul |
| Løselighet i vann | Kan blandes med vann |
| Relativ tetthet | 0,98 g/cm ³ (20°) |
| Flammepunkt | >140°C (1013 mbar) |
| Selvantennelighet | 250°C |
| Viskositet | 80 mm ² /s (40°C) |

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|--------------------------------|------------------------------|
| Fysiske og kjemiske egenskaper | PH-verdi 9,1 ved 50 g/l vann |
|--------------------------------|------------------------------|

10. Stabilitet og reaktivitet

| | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Forhold som skal unngås | Stabil ved anbefalt lagring. |
| Materialer som skal unngås | Ingen kjente. |
| Farlige spaltningsprodukter | Ingen ved normal lagring og bruk. |
| Annen informasjon | Normalt stabil. |

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 ufortynnet.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet 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-36 Irriterende for øyne.
S-setninger S-37/39 Bruk egnede arbeidshansker og øye/ansiktsvern.
S-24/25 Unngå kontakt med øyne og hud.
S-26 Ved øyekontakt, skyll grundig med vann og kontakt lege.
Andre anmerkninger Klassifisering av risiko for forurensning av vann: Klasse 2 - 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!