

## PRODUKTDATABLAD

### 1 Identifikasjon av kjemikaliet of ansvarlig firma

Produktnavn: **FINWASH - S**  
 Dataark nummer: 614529 5. 0. 2  
 Kjemikaliets bruksområde: Rengjøringsmiddel  
 Produktkode: 614529 (25 liter)  
 Leverandørens navn: Wilhelmsen Maritime Services AS  
 Leverandørens adresse: Willem Barentszstraat 50  
 3165 AB Rotterdam-Albrandswaard, The Netherlands  
  
 Telefon: +31 10 4877 777  
 Faks: +31 10 4877 888  
 Ansvarshavende: Leen de Visser, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 538 63736  
 Email: Leen.de.Visser@Wilhelmsen.com  
 Produsentens navn: UNITOR CHEMICALS AS  
 Produsentens adresse: P.O.Box 15  
 3141 Kjøpmannskjær  
 Norway.  
 Telefon: +47 333 515 00  
 Nødtelefon: NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300  
 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

### 2 Stoffblandingers sammensetning of stoffenes klassifisering

Kjemisk navn	Konsentrasjon	CAS No.	EC No.	Risiko*	Symbol
2-2(butoxyethoxy)ethanol	60-100	112-34-5	203-961-6	36	Xi
Non classified ingredients	30-60				

\*Se del 16

### 3 Viktigste faremomenter

- Lukt: Luktfri
- Utseende: Væske, fargeløs, kan oppløses i vann
- Kontakt med øyne: Forårsaker rødhet og irritasjon
- Kontakt med hud: Langvarig hudkontakt forårsaker uttørring av huden, noe som fører til irritasjon, og i enkelte tilfeller betennelse
- Inndånding: Damp eller aerosoler kan virke irriterende på øyne, nese og luftveier
- Svelging: Inntak av betydelige mengder kan forårsake forstyrrelser i mage-tarmsystem



Irriterende

### 4 Førstehjelpstiltak

#### Kontakt med hud

- Ta øyeblikkelig av forurensede klær, og skyll utsatte hudområder med rikelig med vann. Vask så med såpe og vann
- Forurensede klær må renses før de brukes igjen
- Søk legehjelp hvis irritasjonen vedvarer

#### Kontakt med øyne

- Skyll øyeblikkelig med rikelig med vann i minst 15 minutter ved kontakt med øyne
- Søk legehjelp øyeblikkelig

#### Svelging

- Fremkall ikke brekninger
- Gi pasienten melk eller vann å drikke
- Putt aldri noe i munnen på en person som ikke er ved bevissthet
- Søk øyeblikkelig legehjelp

#### 4 Førstehjelpstiltak (....)

##### Innånding

- Ta pasienten ut i frisk luft
- Søk hjelp fra lege hvis det oppstår ubehagelige symptomer

##### Generelt

- Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig (S45)

#### 5 Tiltak ved brannslukning

- Antennelsestemperatur 100 grader C (CC)
- Karbonoksider kan dannes
- Ved brannslukning, bruk vannspray eller tåke, alkoholresistant skum, tørrkjemikalier eller karbondioksid (S43)
- Bruk ikke vann under sterkt trykk

#### 6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

##### Sikkerhetstiltak for å beskytte persone

- Bruk verneutstyr som angitt i del 8

##### Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

- La ikke utslippet renne ut i vanlige avløp eller vannveier

##### Opprenskningsaksjoner

- Søl absorberes ved hjelp av inert materiale og skrapes opp med spade
- Ventilområdet og vask berørte områder etter at alt utslipp er fjernet

##### Spesielle forsiktighetshensyn

- Bruk verneutstyr som angitt i del 8

#### 7 Håndtering og oppbevaring

##### Håndtering

- Overhold standard retningslinjer for behandling av kjemikalier
- Unngå kontakt med huden og øynene (S24/25)
- Skyllemidler for øyne må være lett tilgjengelig

##### Lagring

- Hold unna åpen flamme, hete overflater og antenningskilder.
- Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted (S3/9/49)
- Oppbevares adskilt fra oksiderende stoffer (S14)

#### 8 Eksponeringskontroll of personlig verneutstyr

##### Grense For Kontakt

- Ingen grenseverdier er fastsatt for dette stoffet

##### Tekniske kontrolltiltak

- Åndedrettsvern er ikke nødvendig med mindre personellet er i kontakt med stofftåke

##### Kontrolltiltak ved yrkeseksponering

- Bruk egnet verneutstyr, sammen med øye-/ansiktsbeskyttelse og hansker (plastikk eller gummi anbefales)
- Bruk egnet åndedrettsvern ved utgassing/sprøyting (S42)



Hansker



Drakt



Vernebriller



Ingen røyking

#### 9 Fysiske og kjemiske egenskaper

- Lukt: Luktfri
- Utseende: Væske, fargeløs, kan oppløses i vann
- pH - ikke anvendelig
- Kokepunkt >200 °C ved 760 mm Hg
- Damptrykk - ukjent
- Damptetthet - ukjent
- Frysepunkt < -50 grader C ved 760 mm Hg
- Fullstendig løselig i vann

---

## 9 Fysiske og kjemiske egenskaper (....)

- Egenvekt (vann=1) 0.965 - 0.985
- Antennelsestemperatur 100 grader C (CC)

---

## 10 Stabilitet og reaktivitet

- Dette produktet anses å være stabilt under normale forhold
- Hold borte fra varme og antenningskilder
- Ikke kompatibel med sterkt oksiderende stoffer

---

## 11 Opplysninger om helsefare

Toksologisk informasjon

- LD50 (oralt inntak,rotte) 5660 mg/kg

Innånding

- innånding av damp kan føre til kvalme, hodepine og svimmelhet

Kontakt med hud

- Langvarig hudkontakt forårsaker uttørring av huden, noe som fører til irritasjon, og i enkelte tilfeller betennelse

Kontakt med øyne

- Kan føre til rødhet og irritasjon

Svelging

- Inntak av betydelige mengder kan forårsake forstyrrelser i mage-tarmsystem

Kreftfremkallende

- Ikke beviser for at stoffet virker kreftfremkallende

---

## 12 Miljøopplysninger

Økotoksisitet

- LC50 (fisk) 2000 mg/l (96 t)
- Dette kan betraktes som et miljøvennlig produkt

Mobilitet

- Fullstendig løselig i vann

Bestandighet og biologisk nedbrytbarhet

- Komponentene i dette produktet er lett nedbrytbare.

Potential for biologisk opphopning

- Bioakkumulering av komponentene i dette produktet er ikke sannsynlig.

Andre uønskede virkninger

- Utgjør liten eller ingen fare for vannmiljøet

---

## 13 Fjerning av kjemikalieavfall

Klassifikasjon

- EU Avfalls-klasse: -

Deponering

- Må ikke tømmes i vanlige avløp eller ut i naturen. Deponer på autoriserte avfalls-plasser
- Deponering må overholde lokale, statlige eller nasjonale forskrifter

---

## 14 Opplysninger on transport

- Ikke klassifisert som farlig å frakte

---

## 15 Opplysninger om lover og forskrifter



Irriterende

Risiko

- Irriterer øynene og huden (R36/38)

Sikkerhets

- Får man stoffet i øynene; skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege (S26)
- Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm (S37/39)

---

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

Tekst med R-og S-setningsnumre brukt i dette sikkerhetsdatabladet :- R36: Irriterer øynene.

De opplysningene som er gitt om produktet på dette Produktdatabladet er sammenfattet på grunnlag av kunnskaper om de individuelle bestanddelene

De oppgitte data er basert på dagens kunnskap og erfaring. Dette Produktdatabladet beskriver produktet utifra sikkerhetskrav og gir ingen garanti med hensyn til produktets egenskaper

De oppgitte data gjelder bare når produktet brukes til rettmessig formål. Produktet selges ikke til andre formål - slik anvendelse kan forårsake risiki som ikke er nevnt på dette databladet. Anvend ikke produktet til andre formål.

Dette Produktdatabladet er utarbeidet i samsvar med Direktiv om farlige stoffer (67/548/EEC)

Dette Produktdatabladet er utarbeidet i samsvar med Direktiv om farlige preparater (88/379/EEC)

Dette Produktdatabladet er utarbeidet i samsvar med Direktiv om produktdatablad (2001/58/EC)