

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

### 1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming

Naam van produkt: **FINWASH - S**  
 Data Sheet Nummer: 614529 5. 0. 2  
 Gebruik van de stof of het preparaat: Schoonmaakmiddel  
 Produktcode: 614529 (25 liter)  
 Naam leverancier: Wilhelmsen Maritime Services AS  
 Adres leverancier: Willem Barentszstraat 50  
 3165 AB Rotterdam-Albrandswaard, The Netherlands  
  
 Telefoon: +31 10 4877 777  
 Fax: +31 10 4877 888  
 Verantwoordelijke persoon: Leen de Visser, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 538 63736  
 Email: Leen.de.Visser@Wilhelmsen.com  
 Naam fabrikant: UNITOR CHEMICALS AS  
 Adres fabrikant: P.O.Box 15  
 3141 Kjølmannskjær  
 Norway.  
 Telefoon: +47 333 515 00  
 Telefoon in noodgevallen: NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300  
 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

### 2 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Scheikundige naam	Concentratie	CAS	EC	Waarschuwingen*	Symbolen
2-2(butoxyethoxy)ethanol	60-100	112-34-5	203-961-6	36	Xi
Niet geklasserde ingrediënten	30-60				

\*Zie Sectie 16

### 3 Identificatie van de gevaren

- Geur: Geurloos
- Verschijningsvorm: Vloeistof, kleurloos, oplosbaar in water
- Contact met de ogen: Veroorzaakt roodheid en irritatie
- Contact met de huid: Langdurig contact met de huid heeft huidontvetting tot gevolg, hetgeen irritaties en, in sommige gevallen, huidontsteking als gevolg heeft
- Inademing: Dampen of aerosols kunnen de ogen, neus en luchtwegen irriteren
- Inslikken: De inname van aanzienlijke hoeveelheden kan maag-darm problemen veroorzaken



Irriterend

### 4 Eerstehulpmaatregelen

#### Contact met de huid

- Besmette kleding onmiddellijk uittrekken en aangetaste huid met veel water kletsnat maken. Vervolgens met water en zeep wassen.
- Besmette kleding moet gewassen worden alvorens deze opnieuw gebruikt wordt
- Als irritatie niet verdwijnt, een arts raadplegen

#### Contact met de ogen

- Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk gedurende minstens 15 minuten met veel water uitspoelen
- Onmiddellijk een arts raadplegen

#### Inslikken

- Niet laten braken
- Water of melk laten drinken
- Een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen

#### 4 Eerstehulpmaatregelen (....)

- Onmiddellijk een arts raadplegen

##### Inademing

- Patiënt in open lucht brengen
- Een arts raadplegen als er nadelige gevolgen optreden

##### Algemeen

- Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen) (S45)

#### 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Vlampunt 100 °C (CC)
- Kooloxyden kunnen gevormd worden
- In geval van brand waterspray of nevel, alcoholbestendig schuim, droge chemicaliën of kooldioxyde gebruiken (S43)
- Geen waterstralen gebruiken

#### 6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

##### Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

- Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt

##### Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Ervoor zorgen dat het niet in het openbaar riool en de waterloop terecht kan komen

##### Opruimingsacties

- Gemorste hoeveelheden in inert materiaal absorberen en opscheppen
- Ruimte ventileren en overstroomgedeelte afwassen nadat het materiaal is meegenomen

##### Bijzondere voorzorgsmaatregelen

- Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt

#### 7 Hantering en opslag

##### Hantering

- De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met chemicaliën moeten in acht worden genomen
- Aanraking met de ogen en de huid vermijden (S24/25)
- Er moeten flessen oogwater beschikbaar zijn

##### Opslag

- Weghouden van open vlam, hete oppervlakte's en ontstekingsbronnen.
- Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats (S3/9/49)
- Verwijderd houden van oxyderende stoffen (S14)

#### 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

##### Blootstellingslimieten

- Voor deze stof zijn geen blootstellingslimieten vastgesteld

##### Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Er is geen speciale ventilatie nodig tenzij het product in de vorm van een spray gebruikt wordt

##### Beheersing van beroepsmatige blootstelling

- Geschikte beschermende kleding dragen, met inbegrip van oog- en gezichtsbescherming en handschoenen (plastic of rubber wordt aanbevolen)
- Tijdens de ontsmetting/bespuiting een geschikte adembescherming dragen (S42)



Handschoenen



Pak



Veiligheidsbril



Niet roken

#### 9 Fysische en chemische eigenschappen

- Geur: Geurloos
- Verschijningsvorm: Vloeistof, kleurloos, oplosbaar in water
- pH - niet van toepassing
- Kookpunt >200 °C bij 760 mm /Hg
- Dampspanning - niet bekend
- Dampdichtheid - niet bekend

---

## 9 Fysische en chemische eigenschappen (....)

- Vriespunt < -50 °C bij 760 mm /Hg
- Volledig oplosbaar in water
- Specifieke zwaartekracht (water = 1) 0.965 - 0.985
- Vlampunt 100 °C (CC)

---

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

- Onder normale omstandigheden wordt dit artikel als stabiel beschouwd
- Uit de buurt van warmte en van ontbrandingsbronnen houden
- Niet compatibel met sterk oxiderende stoffen

---

## 11 Toxicologische informatie

Toxicologische informatie

- LD50 (oraal,rat) 5660 mg/kg

Inademing

- Inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid, hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken

Contact met de huid

- Langdurig contact met de huid heeft huidontvetting tot gevolg, hetgeen irritaties en, in sommige gevallen, huidontsteking als gevolg heeft

Contact met de ogen

- Kan roodheid en irritatie veroorzaken

Inslikken

- De inname van aanzienlijke hoeveelheden kan maag-darm problemen veroorzaken

Carcinogeniciteit

- Geen aantoonbaar bewijs voor kankerverwekkende gevolgen

---

## 12 Milieu-informatie

Ecotoxiciteit

- LC50 (vis) 2000 mg/l (96 uur)
- Dit kan als een milieuvriendelijk produkt worden gezien..

Mobiliteit

- Volledig oplosbaar in water

Persistentie en afbraak

- De bestanddelen van dit product zijn snel afbreekbaar.

Mogelijke bioaccumulatie

- Bioaccumulatie van de bestanddelen van dit product is te verwaarlozen.

Andere schadelijke effecten

- Levert praktisch geen gevaar op voor het aquatische milieu

---

## 13 Instructies voor verwijdering

Classificatie

- EU Afval klasse: -

Instructies voor verwijdering

- Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen
- Lozing moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen

---

## 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer

---

## 15 Wettelijk verplichte informatie



Irriterend

---

## 15 Wettelijk verplichte informatie (...)

### Waarschuwingen

- Irriterend voor de ogen en de huid (R36/38)

### Veiligheidsinstructies

- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen (S26)
  - Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht (S37/39)
- 

## 16 Overige informatie

Tekst van R- en S-zincodes gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad: R36: Irriterend voor de ogen.

De informatie op dit veiligheids-informatieblad is samengesteld aan de hand van kennis van de individuele bestanddelen.

De hier verstrekte informatie is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring. De beschrijving van dit product op het veiligheids-informatieblad heeft betrekking op de veiligheidsvoorschriften en biedt geen garantie voor de eigenschappen van het product.

De hier verstrekte informatie geldt alleen wanneer het product voor de juiste toepassing(en) gebruikt wordt. Het product wordt niet geschikt geacht voor andere toepassingen - gebruik in dergelijke gevallen kan gevaren opleveren die niet in dit blad vermeld worden. Niet voor andere toepassing(en) gebruiken zonder de fabrikant te raadplegen.

Dit veiligheids-informatieblad wordt verstrekt in overeenstemming met de Richtlijn voor gevaarlijke stoffen (67/548/EEG)

Dit veiligheids-informatieblad wordt verstrekt in overeenstemming met de Richtlijn voor gevaarlijke preparaten (88/379/EEG)

Dit veiligheids-informatieblad wordt verstrekt in overeenstemming met de Richtlijn voor Informatiebladen voor Data betreffende Veiligheid (2001/58/EG)