

## SCHEDE DI DATI DI SICUREZZA

### 1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

Nome del Prodotto: **FINWASH - S**  
 Foglio numero: 614529 5. 0. 2  
 Utilizzazione della sostanza/preparato: Prodotto per Pulizia  
 Codice del Prodotto: 614529 (25 liter)  
 Nome del fornitore: Wilhelmsen Maritime Services AS  
 Indirizzo del fornitore: Willem Barentszstraat 50  
 3165 AB Rotterdam-Albrandswaard, The Netherlands  
  
 Telefono: +31 10 4877 777  
 Fax: +31 10 4877 888  
 Responsabile: Leen de Visser, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 538 63736  
 Email: Leen.de.Visser@Wilhelmsen.com  
 Nome del produttore: UNITOR CHEMICALS AS  
 Indirizzo del produttore: P.O.Box 15  
 3141 Kjøpmannskjær  
 Norway.  
 Telefono: +47 333 515 00  
 Telefono d'Emergenza: NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300  
 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

### 2 Composizione/informazione sugli ingredienti

Nome chimico	Concentrazione	CAS No.	EC No.	Rischio*	Simbolo
2-2(butoxyethoxy)ethanol	60-100	112-34-5	203-961-6	36	Xi
Non classified ingredients	30-60				

\*Vedere Sezione 16

### 3 Indicazione dei pericoli

- Odore: Inodore
- Aspetto: Liquido, incolore, solubile nell'acqua
- Contatto con gli occhi: Causa arrossamento ed irritazione
- Contatto con la pelle: Il contatto prolungato con la pelle risulterà nella rimozione dei grassi cutanei, il che conduce all'irritazione, ed in alcuni casi, a dermatite
- Inalazione: I vapori o l'aerosol possono causare irritazione agli occhi, al naso e all'apparato respiratorio
- Ingestione: L'ingestione di quantità significative potrebbe causare disturbi gastrointestinali



Irritante

### 4 Interventi di pronto soccorso

#### Contatto con la pelle

- Togliere immediatamente gli abiti contaminati ed inzuppare l'area interessata della pelle con acqua abbondante. Lavare quindi con acqua e sapone
- Gli abiti contaminati devono essere lavati prima del riuso
- Ricorrere al medico se l'irritazione persiste

#### Contatto con gli occhi

- Se la sostanza è entrata negli occhi, lavare immediatamente con acqua abbondante per almeno 15 minuti
- Ottenere l'aiuto immediato del medico

#### Ingestione

- Non indurre il vomito
- Dare acqua o latte da bere
- Non dare mai niente per bocca da bere ad una persona non cosciente

#### 4 Interventi di pronto soccorso (...)

- Ottenere le cure immediate del medico

##### Inalazione

- Portare il paziente all'aria fresca
- Ottenere le cure del medico se si verificano effetti nocivi

##### Generalità

- In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta (S45))

#### 5 Misure antincendio

- Punto di infiammabilità 100 gradi C (CC)
- Si può formare/Si possono formare ossidi di carbonio
- In caso di incendio usare spruzzi o nebbia d'acqua, schiuma resistente all'alcol, sostanza chimica secca o anidride carbonica (S43)
- Non usare getti d'acqua

#### 6 Misure in caso di dispersione accidentale

##### Precauzione per le persone

- Indossare abiti di protezione come indicato alla Sezione 8.

##### Precauzione ambientale

- Non permettere l'ingresso nelle fogne pubbliche e nei corsi d'acqua

##### Azioni di pulizia

- Assorbire la sostanza rovesciata con materiale inerte e rimuovere servendosi di un badile
- Ventilare l'area e lavare il luogo della perdita quando la raccolta del materiale è completa

##### Precauzioni speciali

- Indossare abiti di protezione come indicato alla Sezione 8.

#### 7 Manipolazione e immagazzinamento

##### Manipolazione

- Si devono osservare le normali precauzioni per la manipolazione di sostanze chimiche
- Evitare il contatto con pelle & occhi (S24/25)
- Si devono avere disponibili bicchierini per il lavaggio degli occhi

##### Stoccaggio

- Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e fonti di innesco.
- Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato (S3/9/49)
- Conservare lontano da sostanze ossidanti (S14)

#### 8 Protezione personale/controllo dell'esposizione

##### Limiti D'esposizione

- Nessun limite di esposizione è stato stabilito per questa sostanza

##### Controllo dell'esposizione

- Non si richiede ventilazione speciale a meno che il prodotto non venga usato in forma nebulizzata

##### Controllo dell'esposizione professionale

- Indossare abiti di protezione adatti, inclusa la protezione degli occhi/della faccia e guanti (si raccomandano plastica o gomma)
- Durante le fumigazioni/polimerizzazioni usare un apparecchio respiratorio adatto (S42)



Guanti



Indumenti



Occhiali



Vietato fumare

#### 9 Proprietà fisiche e chimiche

- Odore: Inodore
- Aspetto: Liquido, incolore, solubile nell'acqua
- pH - non applicabile
- Punto di ebollizione da >200 °C a 760 mm Hg
- Pressione di vapore - sconosciuta
- Densità del vapore - sconosciuta

---

## 9 Proprietà fisiche e chimiche (...)

- Punto di congelamento da < -50 gradi C a 760 mm Hg
- Completamente solubile in acqua
- Densità relativa (acqua=1) 0.965 - 0.985
- Punto di infiammabilità 100 gradi C (CC)

---

## 10 Stabilità e reattività

- Questo articolo è considerato stabile in normali condizioni
- Tenere lontano dal calore e dalle sorgenti di accensione
- Incompatibile con sostanze fortemente ossidanti

---

## 11 Informazioni tossicologiche

Informazioni tossicologiche

- LD50 (orale, ratto) 5660 mg/kg

Inalazione

- L'inalazione dei vapori dei solventi può essere motivo di nausea, mal di testa e stordimento

Contatto con la pelle

- Il contatto prolungato con la pelle risulterà nella rimozione dei grassi cutanei, il che conduce all'irritazione, ed in alcuni casi, a dermatite

Contatto con gli occhi

- Può causare arrossamento ed irritazione

Ingestione

- L'ingestione di quantità significative potrebbe causare disturbi gastrointestinali

Cancerogenicità

- Nessuna prova di effetti cancerogeni

---

## 12 Informazioni ecologiche

Ecotossicità

- LC50 (pesce) 2000 mg/l (96 hr)
- Questo prodotto può essere considerato come "environmentally friendly" (a basso impatto ambientale)

Mobilità

- Completamente solubile in acqua

Perseveranza e degradabilità

- I componenti di questo prodotto sono prontamente biodegradabili.

Potenziale di bioaccumulo

- Il bioaccumulo dei componenti di questo prodotto è insignificante.

Altri effetti avversi

- E' poco o non affatto pericoloso per l'ambiente acquatico

---

## 13 Osservazioni sullo smaltimento

Classificazione

- Classe di rifiuto UE: -

Considerazioni sullo smaltimento

- Smaltire questo materiale e relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali autorizzati
- I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, statali o nazionali

---

## 14 Informazioni sul trasporto

- Non classificato come pericoloso a trasportare

---

## 15 Informazioni sulla normativa



Irritante

**15 Informazioni sulla normativa (....)**

## Rischio

- Irritante per gli occhi e la pelle (R36/38)

## Sicurezza

- In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico (S26)
  - Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia (S37/39)
- 

**16 Altre informazioni**

Testo dei codici R e S utilizzati nella presente scheda tecnica: R36: Irritante per gli occhi.

Le informazioni fornite sul prodotto in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono state raccolte in base alle conoscenze dei singoli componenti

I dati qui indicati si basano su conoscenze ed esperienza attuali. Questa Scheda di Dati di Sicurezza descrive il prodotto in termini di requisiti di sicurezza e non costituisce una garanzia relativamente alle proprietà dei prodotti

I dati qui indicati sono validi solo se i prodotti vengono usati per l'applicazione/le applicazioni appropriata/e. Il prodotto non viene venduto come adatto per altre applicazioni - tale uso potrebbe causare rischi non menzionati in questa scheda. Non usare per altre applicazioni senza consultare il produttore.

Questa Scheda di Dati di Sicurezza è fornita in conformità alla Direttiva sulle sostanze pericolose (67/548/CEE)

Questa Scheda di Dati di Sicurezza è fornita in conformità alla Direttiva sui preparati pericolosi (88/379/CEE)

Questa Scheda di Dati di Sicurezza è fornita in conformità alla Direttiva sulle schede informative in materia di sicurezza (2001/58/CEE)