

## DROŠĪBAS DATU LAPA

### 1 Vielas vai preparāta un uzņēmuma identificēšana

Preces nosaukums:	<b>FINWASH - S</b>
Datu lapas numurs:	614529 5. 0. 1
Vielas/preparāta lietojums:	Tīrīšanas līdzeklis
Preces daļas numurs:	614529 (25 liter)
Piegādātāja vārds:	Wilhelmsen Maritime Services AS
Piegādātāja adrese:	Willem Barentszstraat 50 3165 AB Rotterdam-Albrandswaard, The Netherlands
Telefona numurs:	+31 10 4877 777
Fakss:	+31 10 4877 888
Atbildīgā persona:	Leen de Visser, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 538 63736
Email:	Leen.de.Visser@Wilhelmsen.com
Ražotāja vārds:	UNITOR CHEMICALS AS
Ražotāja adrese:	P.O.Box 15 3141 Kjøpmannskjær Norway.
Telefona numurs:	+47 333 515 00
Ārkārtas gadījumu telefona numurs :	NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

### 2 Sastāvdaļas un to informācija

Ķīmiskas vielas nosaukums	Koncentrācija	CAS numurs	EC numurs	R frāzes*	Simboli
2-2(butoxyethoxy)ethanol	60-100	112-34-5	203-961-6	36	Xi
Non classified ingredients	30-60				

\*Skatīt nodaļā 16

### 3 Riska identificēšana

- bez smaržas
- Šķidrums, bezkrāsas, izšķīdināma ūdenī
- Izraisa apsārtumu un iekaisumu.
- Ilgstoša saskare ar ādu novedīs pie ādas attaukošanās, izraisot kairinājumu un dažos gadījumos - dermatītu.
- Izgarojumi vai aerosoli var izraisīt acu, deguna un elpošanas sistēmas kairinājumu.
- Liela ūdens uzņemšana var izraisīt kuņģa-zarnu traucējumus.



Kairinošs

### 4 Pirmā palīdzība

#### Saskare ar ādu

- Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu un noskalot skarto vietu ar lielu ūdens daudzumu. Tad noskalot ar ūdeni un ziepēm.
- Notraipītais apģērbs jāizmazgā pirms atkārtotas vilkšanas.
- Meklējiet medicīnisko palīdzību, ja parādās iekaisums.

#### Saskare ar acīm

- Ja viela ir iekļuvusi acīs, nekavējoties izskalojiet tās ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes.
- Saņemiet tūlītēju medicīnisko palīdzību

#### Norišana

- Neizsauciet vemšanu.
- Dodiet ūdeni vai pienu.
- Neko nedodiet cilvēkam, ja viņš ir bez samaņas.
- Meklējiet tūlītēju medicīnisko palīdzību.

#### 4 Pirmā palīdzība (....)

##### lelpošana

- Novietojiet pacientu svaigā gaisā.
- Meklējiet medicīnisko palīdzību, ja parādās attiecīgie simptomi.

##### Vispārējā informācija

- Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu). (S45)

#### 5 Ugunsdzēsšanas līdzekļi

- Uzliesmošanas punkts 100 °C (CC) zliesmošanās
- Var veidoties oglekļa oksīdi. Īstāmās aizdegšanās preces
- Ugunsgrēka gadījumā izmantot ūdens strūklu vai miglu, alkoholu izturīgas putas, sausās ķīmikālijas vai oglekļa dioksīdu. (S43)
- Neizmantot ūdens strūklas.

#### 6 Veicamie pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

##### Personīgā piesardzība

- Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. nodaļu.

##### Dabas aizsardzības pasākumi

- Neļaujiet cilvēkiem ieiet kanalizācijas caurulēs.

##### Satīrīšanas darbi

- Absorbējiet izlijušo vielu ar inerti materiālu un saslauciet to.
- Vēdiniet telpas un pēc vielas savākšanas, izmazgājiet attiecīgo vietu.

##### Īpaša piesardzība

- Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. nodaļu.

#### 7 Apiešanās un uzglabāšana

##### Apiešanās

- Jāievēro parasti piesardzības pasākumi, kas attiecas uz darbu ar ķīmikālijām.
- Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. (S24/25)
- Jābūt pieejamām acu skalošanas pudelēm.

##### Uzglabāšana

- Sargājiet no atklātas liesmas, nokaitētām virsmām un uzliesmošanas avotiem.
- Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdinātā vietā. (S3/9/49)
- Neuzglabāt kopā ar oksidējošām vielām. (S14)

#### 8 Uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai, un personīgā aizsardzība

##### Dažādu iedarbību ierobežojumi precei

- Šai vielai nav noteikti nekādi iedarbības ierobežojumi

##### Uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai

- Nav nepieciešama nekāda speciāla vēdināšana, ja vien izstrādājums netiek izsmidzināts.

##### Profesionāla uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai

- Izmantot piemērotu apģērbu, ieskaitot acu/sejas aizsargu un cimdus (ieteicami ir plastmasas vai gumijas)
- Izsmidzināšanas laikā izmantot piemērotus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus. (S42)



Cimdi



Darba apģērbs



Aizsargbrilles



Nesmēķēt

#### 9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- bez smaržas
- Šķidrums, bezkrāsas, izšķīdināma ūdenī
- pH nav piemērojams.H
- Vārīšanās punkts no >200 °C ārīšanās temperatūras amplitūda
- Iztvaikošanas spiediens nav zināms.
- Izgarojumu blīvums nav zināms.
- Sasalšanas punkts no < -50 °C asalšanas temperatūras amplitūda

---

## 9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības (....)

- Pilnībā izšķīdināms ūdenī
- Īpatsvars (ūdens=1) 0.965 - 0.985 specifiskais smagums
- Uzliesmošanas punkts 100 °C (CC)

---

## 10 Stabilitāte un reaktivitāte

- Šis izstrādājums ir stabils normālos apstākļos.
- Sargāt no karstuma un aizdegšanās avotiem.
- Nesaderīga ar spēcīgi oksidējošām vielām

---

## 11 Toksikoloģiskā informācija

Toksikoloģiskā informācija

- LD50 (iekšķīgi, žurkas) 5660 mg/kg

Ieelpošana

- Šķīdinātāja izgarojumu ieelpošana var izraisīt nelabumu, galvassāpes un reiboņus.

Saskare ar ādu

- Ilgstoša saskare ar ādu novedīs pie ādas attaukošanās, izraisot kairinājumu un dažos gadījumos - dermatītu.

Saskare ar acīm

- Var izraisīt apsārtumu un iekaisumu.

Norīšana

- Liela ūdens uzņemšana var izraisīt kuņģa-zarnu traucējumus.

Kancerogenitāte

- Nav pierādījumu par kancerogēnu ietekmi

---

## 12 Ekoloģiskā informācija

Ekotoksitāte

- LC50 (zivis) 2000 mg/l (96 h)
- Tas tiek uzskatīts par videi draudzīgu produktu.

Mobilitāte

- Pilnībā izšķīdināms ūdenī

Neatļaidība un biodegradācija

- Produkta sastāvdaļas ir viegli bioloģiski sadalāmas

Biouzkrāšanās potenciāls

- Komponentu bioloģiska uzkrāšana šajā produktā ir maznozīmīga.

Citi apgrieztie efekti

- Ūdens videi draud mazs vai nekāds risks.

---

## 13 Likvidēšana

Klasifikācija

- ES atkritumu klase: -

Likvidēšana

- Neizliet kanalizācijā vai vidē, iznīcināt speciālās atkritumu savākšanas vietās.
- Atkritumu iznīcināšanai jānorit saskaņā ar vietējajiem, valsts un nacionālajiem likumiem.

---

## 14 Transportēšanas informācija

- Nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai

---

## 15 Regulējošā informācija



Kairinošs

Riska frāzes

- Kairina acis un ādu. (R36/38)

---

## 15 Regulējošā informācija (....)

Drošības frāzes

- Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību. (S26)
- Strādāt cimdos un lietot acu/sejas aizsargu. (S37/39)

---

## 16 Cita informācija

R un S frāžu kodi, kas izmantoti šajā drošības datu lapā:- R36: Kairina acis..

Informācija, kas sniegta šajā drošības datu lapā, par konkrēto izstrādājumu ir savākta no zināšanām par atsevišķām sastāvdaļām.

Šeit sniegtie dati balstās uz pašreizējām zināšanām un pieredzi. Šajā drošības datu lapā ir raksturots izstrādājums no drošības prasību puses un šeit netiek galvots par izstrādājuma īpašībām.

Šeit sniegtā informācija attiecas tikai uz izstrādājumu, ja tas tiek atbilstoši lietots. Šis izstrādājums netiek pārdots kā derīgs citādam pielietojumam - cita veida lietojums var izraisīt risku, kas nav minēts šajā drošības datu lapā. Neizmantot citiem mērķiem vispirms nesazinoties ar ražotāju.

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Bīstamo vielu direktīvu (67/548/EEC).

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Bīstamo vielu direktīvu (88/379/EEC).

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Drošības datu lapu direktīvu (2001/58EC).