

## DROŠĪBAS DATU LAPA

**1 Vielas vai preparāta un uzņēmuma identificēšana**

Preces nosaukums:	<b>ENVIROCLEAN</b>
Datu lapas numurs:	571380 9. 0. 4
Vielas/preparāta lietojums:	Tīrīšanas līdzeklis
Preces daļas numurs:	571380 (25 liter), 571398 (210 liter)
Joma 1:	Wilhelmsen Ships Service AS
Joma 2:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel:(+47) 67 58 45 50
Piegādātāja vārds:	Wilhelmsen Ships Service AS
Piegādātāja adrese:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam
	The Netherlands
Telefona numurs:	+31 10 4877 777
Fakss:	+31 10 4877 888
Atbildīgā persona:	Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com
Ārkārtas gadījumu telefona numurs :	<b>**ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT**</b> NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

**2 Riska identificēšana**

Kairinošs

- Citrona smarža
- Šķidrums, oranža, izšķīdināma ūdenī
- Izraisa smagu iekaisumu., Nopietnu bojājumu draudi acīm. (R41)
- Ilgstoša saskare ar ādu novedīs pie ādas attaukošanās, izraisot kairinājumu un dažos gadījumos - dermatītu.
- Neliels kairinājums elpošanas sistēmai
- Var izraisīt kuņģa-zarnu traucējumus.

## Vielas vai maisījuma klasifikācija

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.

## Riska frāzes

- Nopietnu bojājumu draudi acīm. (R41)

## 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)

**3 Sastāvdaļas un to informācija**

Ķīmiskas vielas nosaukums	Koncentrācija	CAS numurs	EC numurs	R/H frāzes*	Simboli
Orange Terpenes	5-10	8028-48-6	232-433-8	10, 65	Xn
Fatty alcohol ethoxylate	5-10	34398-01-1	500-084-3	41	Xi
Alkylglucoside ethoxylate	1-5	161074-93-7	500-529-1	41	Xi

---

### 3 Sastāvdaļas un to informācija (....)

2-(2-butoxyethoxy)ethanol	1-5	112-34-5	203-961-6	36	Xi
Alkylamine carboxylate	1-5	3655-00-3	222-899-0	36	Xi

\*Skatīt nodaļā 16

---

### 4 Pirmā palīdzība

Saskare ar ādu

- Skarto vietu skalot ar lielu daudzumu ūdens.
- Novilkt notraipīto apģērbu.
- Notraipītais apģērbs jāizmazgā pirms atkārtotas vilkšanas.

Saskare ar acīm

- Ja viela ir iekļuvusi acīs, nekavējoties izskalojiet tās ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes.
- Skalojiet acis pamatīgi, kamēr plakstiņš ir pacelts.
- Saņemiet tūlītēju medicīnisko palīdzību

Norīšana

- Bezsamaņā esošam cilvēkam neizraisiet vemšanu un nedodiet neko dzeramu.
- Dodiet 200-300 ml ūdens.
- Meklējiet medicīnisko palīdzību, ja parādās attiecīgie simptomi.

Ieelpošana

- Novietojiet pacientu svaigā gaisā.
- Šaubu gadījumā vai arī ja simptomi saglabājas, meklēt mediķa palīdzību

Vispārējā informācija

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

### 5 Ugunsdzēsšanas līdzekļi

- Neuzliesmojošas. Ugunsgrēka gadījumā lietojiet uguni apkarojošus līdzekļus, kas atbilst apkārtējiem apstākļiem.
- 

### 6 Veicamie pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

Personīgā piesardzība, aizsargaprīkojums un ārkārtas procedūras

- Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. nodaļu.

Dabas aizsardzības pasākumi

- Neļaujiet cilvēkiem ieiet kanalizācijas caurulēs.

Izolācijas un tīrīšanas metodes un materiāls

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

Īpaša piesardzība

- Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. nodaļu.
- 

### 7 Apiešanās un uzglabāšana

Drošas apstrādes piesardzības pasākumi

- Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. nodaļu.
- Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. (S24/25)
- Jābūt pieejamām acu skalošanas pudelēm.

Drošas glabāšanas nosacījumi, tostarp jebkāda nesavietojamība

- Uzglabāt vēsā, labi vēdinātā vietā. (S3/9)
  - Sargāt no sala.
-

## 8 Iedarbības kontroles/personīgā aizsardzība

Kontrolparametri

- 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)
- Nav nepieciešama elpceļu aizsardzība, ja vien nav saskare ar vielas miglu.
- Izsmidzināšanas laikā izmantot piemērotus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus. (S42)



Cimdi



Aizsargbrilles



Darba apģērbs



Nesmēķēt

## 9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- Citrona smarža
- Šķidrums, oranža, izšķīdināma ūdenī
- pH 8 - 9 pie 100 % koncentrācijasH
- Vārīšanās punkts no >100 °C ārīšanās temperatūras amplitūda
- Izvaikošanas spiediens nav zināms.
- Izgarojumu blīvums nav zināms.
- Sasalšanas punkts no <0 °C asalšanas temperatūras amplitūda
- Pilnībā izšķīdināms ūdenī
- Īpatsvars (ūdens=1) 1.0pecifiskais smagums

## 10 Stabilitāte un reaktivāte

- Šis izstrādājums ir stabils normālos apstākļos.
- Izvairīties no pārkaršanas

## 11 Toksikoloģiskā informācija

Toksikoloģiskās iedarbības informācija

- Nav pieejama nekāda eksperimentālā informācija.

Ieelpošana

- Nopietnas iedarbības gadījumā var rasties iekaisums.

Saskare ar ādu

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

Saskare ar acīm

- Var izraisīt smagu iekaisumu.
- Var izraisīt acu bojājumus.

Norīšana

- Nav nekādas ietekmes mazās devās. Lielu devu ietekme nav zināma.
- Var izraisīt kuņģa-zarnu traucējumus.

Kancerogenitāte

- Nav pierādījumu par kancerogēnu ietekmi

## 12 Ekoloģiskā informācija

---

## 12 Ekoloģiskā informācija (....)

### Ekotoksitāte

- Šis produkts nesatur vielas, kuras ir klasificētas ES kā kaitīgas apkārtējai videi.
- Šis produkts atbilst P&A standartu 1.8.2 paragrafam un ir iekļauts MEPC.2/8.cirkulārā

### Izturība un degradācijas spēja

- Produkta sastāvdaļas ir viegli bioloģiski sadalāmas

### Biouzkrāšanās potenciāls

- Komponentu bioloģiska uzkrāšana šajā produktā ir maznozīmīga.

### Mobilitāte augsnē

- Pilnībā izšķīdināms ūdenī

### Citi apgrieztie efekti

- Nekādas apkārtējas vides problēmas nav gaidāmas ja produkts tiek lietots pareizi.
- 

## 13 Likvidēšana

### Atkritumu apstrādes metodes

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

### Klasifikācija

- ES atkritumu klase: 07.06
- 

## 14 Transportēšanas informācija

### Īpaši lietotāju piesardzības pasākumi

- Nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai
- 

## 15 Regulējošā informācija

### Klasifikācija un marķējums

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
  - Attiecināt uz pašreizējo Bīstamo vielu direktīvu (67/548/EEC)
  - This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
  - Composition information in accordance with Regulation (EC) No 648/2004 of the European Parliament and of the Council of 31 March 2004 on detergents:
- |                          |      |   |
|--------------------------|------|---|
| - Nonionic surfactants   | 5-15 | % |
| - Amphoteric surfactants | <5   | % |
| - D-Limonene             | 5-15 | % |
- 

## 16 Cita informācija

R un S frāžu kodi, kas izmantoti šajā drošības datu lapā:- R10: Uzliesmojošs.; R36: Kairina acis.; R41: Nopietnu bojājumu draudi acīm.; R65: Kaitīgs: norijot var izraisīt plaušu bojājumu.

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

Šeit sniegtie dati balstās uz pašreizējajām 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. Neizmantojot citiem mērķiem vispirms nesazinoties ar ražotāju.

