

DROŠĪBAS DATU LAPA

1 Vielas vai preparāta un uzņēmuma identificēšana

1.1 Izstrādājuma identifikators

Preces nosaukums: BRINE TREATMENT
Datu lapas numurs: 718262-r 1. 0. 0
Preces daļas numurs: 718262 (25 liter)
Head Office:: Wilhelmsen Ships Service AS
Address:: Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway Tel:(+47) 67 58 45 50

1.2 Vielu vai maisījumu svarīgi lietojumi un lietojumi, kas ieteikti pret

Apiešanās ar ūdeni

1.3 Drošības datu lapas piegādātāja informācija

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

1.4 Ārkārtas tālruņa numurs

****ONL TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT****

NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300
American Chemistry Council +1 703 527 3887,
Greece +30 210 7793777
Australia: +61 3 9630 0998

2 Riska identificēšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

- Saskaņā ar direktīvu 1999/45/EEC produkts nav klasificējams kā kaitīgs
- Nav bīstams saskaņā ar pašreizējo Bīstamo vielu direktīvu (67/548/EEC)

2.2 Etiķetes elementi

- Nekāds

Riska frāzes

- Nav derīgs.

Drošības frāzes

- Nav derīgs.

2.3 Citas bīstamības

- raksturīga smarža
- Šķidrums, tumša, brūna, izšķīdināma ūdenī
- Neliels kairinājums acīm
- Nopietnas iedarbības gadījumā var rasties iekaisums.

BRINE TREATMENT

2 Riska identificēšana (....)

- Izgarojumi vai aerosoli var izraisīt acu, deguna un elpošanas sistēmas kairinājumu.
- Var izraisīt kuņģa-zarnu traucējumus.

3 Sastāvdaļas un to informācija

3.1 Maisījumi

Ķīmiskas vielas nosaukums	Koncentrācija	CAS numurs	EC numurs	R/H frāzes	Simboli
water	60-70%	7732-18-5	231-791-2	-	-
Non classified ingredients	30-40%	-	-	-	-

4 Pirmā palīdzība

4.1 Pirmās palīdzības darbību apraksts

- SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni.
- Notraipītais apģērbs jāizmazgā pirms atkārtotas vilkšanas.
- Nepieciešamības gadījumā meklējiet mediķa palīdzību
-
- SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
- Šaubu gadījumā vai arī ja simptomi saglabājas, meklēt mediķa palīdzību
-
- NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.
- Bezsamaņā esošam cilvēkam neizraisiet vemšanu un nedodiet neko dzeramu.
- Dodiet cietušam daudz ūdens.
- Šaubu gadījumā vai arī ja simptomi saglabājas, meklēt mediķa palīdzību
-
- Ir ļoti maza iespēja, ka gadīsies vielu ieelpot.
- Novietojiet pacientu svaigā gaisā.

4.2 Svarīgākie akūtie un novēlotie simptomi un iedarbība

- Skartajās vietās var parādīties iekaisums.
- Izgarojumi vai aerosoli var izraisīt acu, deguna un elpošanas sistēmas kairinājumu.
- Liela ūdens uzņemšana var izraisīt kuņģa-zarnu traucējumus.

4.3 Tūlītējas medicīniskās palīdzības un nepieciešamās ārstēšana noteikšana

5 Ugunsdzēsšanas līdzekļi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

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

5.2 Īpaša bīstamība saistībā ar vielu vai maisījumu

- Uguns dūmi ir kairinoši.

5.3 Ieteikums ugunsdzēsējiem

- Lietojiet elpošanas maskas.

6 Veicamie pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

- 6.1 Personīgā piesardzība, aizsargaprīkojums un ārkārtas procedūras
- Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. nodaļu.
- 6.2 Dabas aizsardzības pasākumi
- Nav nepieciešami nekādi īpaši piesardzības pasākumi šim izstrādājumam.
- 6.3 Izolācijas un tīrīšanas metodes un materiāls
- Absorbējiet izlijušo vielu ar inertu materiālu un saslauciet to.
 - Noskalojiet izšķīstīšanās vietu ar lielu ūdens daudzumu.
- 6.4 Atsauce uz citām nodaļām
- Nekāds

7 Apiešanās un uzglabāšana

- 7.1 Drošas apstrādes piesardzības pasākumi
- Jāievēro parasti piesardzības pasākumi, kas attiecas uz darbu ar ķīmikālijām.
- 7.2 Drošas glabāšanas nosacījumi, tostarp jebkāda nesavietojamība
- Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdinātā vietā. (S3/9/49)
- 7.3 Specifisks galapatēriņš(-i)

8 Iedarbības kontroles/personīgā aizsardzība

- 8.1 Kontrolparametri
- Šim izstrādājumam nav ieteicamās vai ieviestās pārbaudes
- 8.2 Uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai
- Nav nepieciešami nekādi īpaši piesardzības pasākumi šim izstrādājumam.
- Profesionāla uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai
- Izmantot piemērotu apģērbu, ieskaitot acu/sejas aizsargu un cimdus (ieteicami ir plastmasas vai gumijas)



Cimdi



Darba apģērbs



Aizsargbrilles



Nesmēkēt

9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- 9.1 Informācija par fiziskām un ķīmiskām pamatīpašībām
- raksturīga smarža
 - Šķidrums, tumša, brūna, izšķīdināma ūdenī
 - pH 9.0 - 10.5 pie 100 % koncentrācijās
 - Vārīšanās punkts no >100 °C ātrīšanās temperatūras amplitūda
 - Iztvaikošanas spiediens nav zināms.
 - Izgarojumu blīvums nav zināms.

BRINE TREATMENT

9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības (....)

- Sasalšanas punkts no $\ll 0$ °C asālšanas temperatūras amplitūda
- Pilnībā izšķīdināms ūdenī
- Īpatsvars (ūdens=1) 1.20 - 1.25 specifiskais smagums
- Neuzliesmojoša

9.2 Cita informācija

- Nekāds
-

10 Stabilitāte un reaktivitāte

10.1 Reaktivitāte

- Šis izstrādājums ir stabils normālos apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

- Produkts ir uzskatāms par stabilu normālos apstākļos

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

- Ja lietots tam paredzētajiem mērķiem, nav zināma nekāda bīstama reakcija.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāizvairās

- Izvairīties no pārkaršanas

10.5 Nesavietojami materiāli

- Nesaderīga ar skābēm un sārmu.
- Nesaderīga ar spēcīgi oksidējošām vielām

10.6 Bīstamās sadalīšanās preces

- Sadalīšanās produkti var saturēt slāpekļa un oglekļa oksīdus.
-

11 Toksikoloģiskā informācija

11.1 Toksikoloģiskās iedarbības informācija

- Nav pieejama nekāda eksperimentālā informācija.

Ieelpošana

- Izgarojumi vai aerosoli var izraisīt acu, deguna un elpošanas sistēmas kairinājumu.

Saskare ar ādu

- Nopietnas iedarbības gadījumā var rasties apsārtums un iekaisums.

Saskare ar acīm

- Var izraisīt apsārtumu un iekaisumu.

Norīšana

- Nopietnas iedarbības gadījumā var rasties kuņģa-zarnu darbības traucējumi.

Kancerogenitāte

- Nav pierādījumu par kancerogēnu ietekmi
-

12 Ekoloģiskā informācija

BRINE TREATMENT

12 Ekoloģiskā informācija (....)

- 12.1 Toksicitāte
 - 12.2 Izturība un degradācijas spēja
 - Nav pieejama informācija.
 - 12.3 Biouzkrāšanās potenciāls
 - Nav pieejama informācija.
 - 12.4 Mobilitāte augsnē
 - Pilnībā izšķīdināms ūdenī
 - 12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti
 - 12.6 Citi apgrieztie efekti
 - Pēc pieejamās informācijas viela nav kaitīga videi.
-

13 Likvidēšana

- 13.1 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: -
-

14 Transportēšanas informācija

- 14.1 ANO numurs
 - n/a
- 14.2 Piemērots nosūtīšanas nosaukums
 - n/a
- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-s)
 - n/a
- 14.4 Iepakojuma grupa
 - n/a
- 14.5 Bīstamība apkārtējai videi
 - Pēc pieejamās informācijas viela nav kaitīga videi.
- 14.6 Īpaši lietotāju piesardzības pasākumi
 - Nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai
- 14.7 Liela apjoma transportēšana saskaņā ar MARPOL 73/78 II pielikumu un IBC kodu
 - Nav derīgs.

Cita informācija

15 Regulējošā informācija

- 15.1 Vielai vai maisījumam specifiski drošības, veselības un apkārtējās vides noteikumi/likumi
 -

BRINE TREATMENT

15 Regulējošā informācija (....)

This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.

- Regulations 1272/2008/EEC. Classification, labeling and packing of dangerous substances and preparations

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

None

16 Cita informācija

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. Neizmantot citiem mērķiem vispirms nesazinoties ar ražotāju.

Wilhelmsen Ships Service Level 1, 39 Park Street South Melbourn, Vic 3205 Australian Tel:+61 3 9630 0900 Emergency 24hrs: +61 3 9630 0998

Wilhelmsen Ships Service INC 210 Edgewater Street US-10305 Staten Island New York United States Telephone daytime: (+1) 718 815 1310 Fax: (+1) 718 233 3268

Wilhelmsen Ships Service INC 2200 W. Pacific Coast Highway US-90810 Long Beach California, United States Tel (+1) 562 624 8888 Fax (+1) 562 624 1011

Wilhelmsen Ships Service INC 701 Ashland Ave. Ashland Center Two, Bay 12 US- 19032 Folcroft Pennsylvania United States Tel (+1) 610 586 7801 Fax (+1) 215 701 0646

Wilhelmsen Ships Service INC. 9400 New Century Drive US-77507 Pasadena Texas United States Telephone daytime: (+1) 281 867 2000 Fax: (+1) 281 867 2800

Wilhelmsen Ships Service Ltda Rua Bispo Lacerda nos.61/67 Del Catilho BR 21051120 Rio de Janeiro Brazil Tel (+55) 21 25 82 8000 Fax (+55) 21 25 82 8001

Wilhelmsen Ships Service (S) Pte Ltd 186 Pandan Loop Singapore 128376 Tel (+65) 6395 4545

Wilhelmsen Ships Service Co., Ltd 12-31 Torihama-cho Kanazawa-ku Yokohama-shi JP-236 0002, Japan Tel (+81) 45 775 0012 Fax (+81) 45 775 0070

Wilhelmsen Ships Service Hellas SA 100, D. Moutsopoulou & Serifou str GR-185 41 Piraeus Greece Tel (+30) 210 4239100 Fax (+30) 210 4212480

WMS AS U.A.E. FI 24 Executive Heights, Tecom C Sheikh Zayed Road (East) Dubai United Arab Emirates Tel (+971) 4 382 3888

