

DROŠĪBAS DATU LAPA

1 Vielas vai preparāta un uzņēmuma identificēšana

Preces nosaukums:	AQUATUFF HIGH FOAM
Datu lapas numurs:	736991 7. 0. 4
Vielas/preparāta lietojums:	Tīrīšanas līdzeklis
Preces daļas numurs:	736991 (25 liter), 737007 (210 liter)
Joma 1:	Wilhelmsen Ships Service AS
Joma 2:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway Tel: (47) 6349 440 35
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 :	**ONLY 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

2 Riska identificēšana

Kodīgs

- bez smaržas
- Šķidrums, oranža, izšķīdināma ūdenī
- Var izraisīt acu bojājumus.
- Ilgstoša iedarbība uz acīm vai ādu var radīt ķīmiskos apdegumus.
- Izgarojumi vai aerosoli var izraisīt acu, deguna un elpošanas sistēmas kairinājumu.
- Nav pieejama informācija, bet viela jāuztver kā kaitīga., Liela ūdens uzņemšana var izraisīt gļotādas bojājumus.

Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Riska frāzes

- Rada apdegumus. (R34)

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

3 Sastāvdaļas un to informācija

Ķīmiskas vielas nosaukums	Koncentrācija	CAS numurs	EC numurs	R/H frāzes*	Simboli
Fatty alcohol ethoxylate	1-5	34398-01-1	500-084-3	22, 41	Xi
Potassium hydroxide	1-5	1310-58-3	215-181-3	22, 35	C

3 Sastāvdaļas un to informācija (....)

Disodium metasilicate	1-5	6834-92-0	229-912-9	34, 37	C
Disodium cocoamphodiacatate	1-5	68650-39-5	272-043-5	36	Xi
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	1-5	112-34-5	203-961-6	36	Xi

*Skatīt nodaļā 16

4 Pirmā palīdzība

Saskare ar ādu

- Nekavējoties novilkot notraipīto apģērbu un noskalot skarto vietu ar lielu ūdens daudzumu. Tad noskalot ar ūdeni un ziepēm.
- Šaubu gadījumā vai arī ja simptomi saglabājas, meklēt mediķa palīdzību
- 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.
- Neizsauciet vemšanu.
- Dodiet cietušam daudz ūdens.
- Saņemiet tūlītēju medicīnisko palīdzību

Ieelpošana

- Ir ļoti maza iespēja, ka gadīsies vielu ieelpot.
- 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

- Neuzliesmojošazliesmošanās
 - Uguns dūmi ir kairinoši. Īstāmās aizdegšanās preces
 - 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

- Neskalojiet iztecējušo vielu sabiedriskajā ūdens sistēmā.

Tūlītējā rīcība

- Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. (S57)

Izolācijas un tīrīšanas metodes un materiāls

- Absorbējiet izlijušo vielu ar inerti materiālu un saslauciet to.
- Noskalojiet izšakstīšanās vietu ar lielu ūdens daudzumu.

Īpaša piesardzība

- Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. nodaļu.
-

7 Apiešanās un uzglabāšana

Drošas apstrādes piesardzības pasākumi

- Jāievēro parasti piesardzības pasākumi, kas attiecas uz darbu ar ķīmikālijām.
- Skatīt nodaļā 8
- Jābūt pieejamām acu skalošanas pudelēm.

Drošas glabāšanas nosacījumi, tostarp jebkāda nesavietojamība

- Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdinātā vietā. (S3/9/49)

8 Iedarbības kontroles/personīgā aizsardzība

Kontrolparametri

- Potassium hydroxide
TLV (TWA) 2 mg/m³ ()
- 2-(2-butoxyethoxy)ethanol
WEL (ilgtermiņa) 68 mg/m³

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.



Cimdi



Darba apģērbs



Aizsargbrilles



Nesmēķēt

9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- bez smaržas
- Šķidrums, oranža, izšķīdināma ūdenī
- pH 13 - 14 pie 100 % koncentrācijasH
- Vārīšanās punkts no >100 °C ārīšanās temperatūras amplitūda
- Izlīmēšanas spiediens nav zināms.
- Sasalšanas punkts no <0 °C asālšanas temperatūras amplitūda
- Pilnībā izšķīdināms ūdenī
- Blīvums 1,050 gr/cm³ pie 20 °C
- Neuzliesmojoša

10 Stabilitāte un reaktivāte

- Šis izstrādājums ir stabils normālos apstākļos.
- Izvairīties no pārkaršanas, Sargāt no saskares ar salu.
- Nesaderīga ar skābi
- Skatīt nodaļā 5

11 Toksikoloģiskā informācija

Toksikoloģiskās iedarbības informācija

- LD50 (iekšķīgti, žurkas) (Surfactants) <2000 mg/kg

Ieelpošana

- Ir ļoti maza iespēja, ka gadīsies vielu ieelpot.
- Nopietnas iedarbības gadījumā var rasties dedzinoša sajūta.

Saskare ar ādu

- Rada apdegumus. (R34)

11 Toksikoloģiskā informācija (....)

Saskare ar acīm

- Var izraisīt acu bojājumus.

Norīšana

- Liela ūdens uzņemšana var izraisīt dedzinošu sajūtu.
- Liela ūdens uzņemšana var izraisīt gremošanas sistēmas bojājumus.

Kancerogenitāte

- Nav pierādījumu par kancerogēnu ietekmi
-

12 Ekoloģiskā informācija

Ekotoksitāte

- Šis produkts nesatur vielas, kuras ir klasificētas ES kā kaitīgas apkārtējai videi.
- LC50 (zivis) (Fatty alcohol ethoxylate) 1-10 mg/l (96 h)
- EC50 (dafnija) (Disodiumcocoamphodiacetate) 25 mg/l (48 h)
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine

Izturība un degradācijas spēja

- Tā galvenās sastāvdaļas ātri izšķīst un sadalās ūdenī, vai sadalās bioloģiski .

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. Lietojot pēc instrukcijas šis produkts netiks izlaists apkārtējā vidē.
-

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

- Šis materiāls un vai tā iepakojums jāznīcina kā bīstamais atkritums.
 - ES atkritumu klase: 06.02
-

14 Transportēšanas informācija



Kodīgs

Piemērots nosūtīšanas nosaukums: Caustic alkali liquid, n.o.s. (potassium hydroxide solution)

Ceļš/dzelzceļš (ADR/RID)

Piemērots nosūtīšanas nosaukums:	Caustic alkali liquid, n.o.s. (potassium hydroxide solution)
ADR UN Nr.:	UN1719 ADR Riska klase:
ADR iepakojuma grupa:	III ADR apakšrīks:
ADR uzliesmošanas punkts:	-
