

DROŠĪBAS DATU LAPA

1 Vielas vai preparāta un uzņēmuma identificēšana

Preces nosaukums:	AQUABREAK PX
Datu lapas numurs:	575613 10. 0. 7
Vielas/preparāta lietojums:	Tīrīšanas līdzeklis
Preces daļas numurs:	575613 (25 liter), 575605 (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 :	**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

Kairinošs

- raksturīga smarža
- Šķidrums, gaiši dzeltena, izšķīdināma ūdenī
- Izraisa iekaisumu.
- Nopietnas iedarbības gadījumā var rasties iekaisums.
- Izgarojumi vai aerosoli var izraisīt acu, deguna un elpošanas sistēmas kairinājumu.
- Liela ūdens uzņemšana var izraisīt kuņģa-zarnu traucējumus.

Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Riska frāzes

- Kairina acis. (R36)

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)
- Sargāt no bērniem. (S2)

3 Sastāvdaļas un to informācija

Ķīmiskas vielas nosaukums	Koncentrācija	CAS numurs	EC numurs	R/H frāzes*	Simboli
Fatty alcohol ethoxylate	5-10 %	34398-01-1	500-084-3	22, 41	Xn
Alkylglucoside	1-5 %	161074-93-7	500-529-1	41	Xi
2-2(butoxyethoxy)ethanol	1-5 %	112-34-5	203-961-6	36	Xi

3 Sastāvdaļas un to informācija (....)

Non classified ingredients 60-90 % - - - -

*Skatīt nodaļā 16

4 Pirmā palīdzība

Saskare ar ādu

- Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu un noskalot skarto vietu ar lielu ūdens daudzumu. Tad noskalot ar ūdeni un ziepēm.
- Nepieciešamības gadījumā meklējiet mediķa palīdzību

Saskare ar acīm

- Ja viela ir iekļuvusi acīs, nekavējoties izskalojiet tās ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes.
- Meklējiet mediķa palīdzību, ja parādās iekaisums.

Norīšana

- Neko nedodiet cilvēkam, ja viņš ir bez samaņas.
- Dodiet cietušam daudz ūdens.
- Saņemiet tūlītēju medicīnisko palīdzību

Ieelpošana

- Novietojiet pacientu svaigā gaisā.
- Turiet cietušo siltumā un brīvā stāvoklī, sēdus stāvoklī Atbrīvojiet viņu no drēbēm.
- Meklējiet mediķa palīdzību, ja parādās iekaisums.

Vispārējā informācija

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

5 Ugunsdzēsšanas līdzekļi

- Uguns dūmi ir kairinoši. Iztamās aizdegšanās preces
 - Neuzliesmojošas. Ugunsgrēka gadījumā lietojiet uguni apkarozošus 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

- Nav nepieciešami nekādi īpaši piesardzības pasākumi šim izstrādājumam.

Izolācijas un tīrīšanas metodes un materiāls

- Absorbējiet izlijušo vielu ar inerti materiālu un saslauciet to.
 - Noskalojiet izšķakstīšanās vietu ar lielu ūdens daudzumu.
 - Noslēdziet noplūdes vietu, ja tas ir droši.
-

7 Apiešanās un uzglabāšana

Drošas apstrādes piesardzības pasākumi

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

Drošas glabāšanas nosacījumi, tostarp jebkāda nesavietojamība

- Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdinātā vietā. (S3/9/49)
 - Sargāt no sala.
-

8 Iedarbības kontroles/personīgā aizsardzība

Kontrolparametri

- 2-(2-butoxyethoxy)ethanol
TLV (TWA) 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



Aizsargbrilles



Darba apģērbs



Nesmēķēt

9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- raksturīga smarža
- Šķidrums, gaiši dzeltens, izšķīdināma ūdenī
- pH 10.5 - 11.5 pie 5 - 10 % koncentrācijas
- Vārīšanās punkts no >100 °C ārējās temperatūras amplitūda
- Pilnībā izšķīdināms ūdenī
- Blīvums 1,030 gr/cm³ pie 20 °C

10 Stabilitāte un reaktivāte

- Šis izstrādājums ir stabils normālos apstākļos.
- Skatīt nodaļā 5

11 Toksikoloģiskā informācija

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

- Izraisa iekaisumu.

Norīšana

- Var izraisīt kuņģa-zarnu traucējumus.

Kancerogenitāte

- Nav pierādījumu par kancerogēnu ietekmi

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 paragrāfam un ir iekļauts MEPC.2/8.cirkulārā
- LC50 (zivis) (Fatty alcohol ethoxylate) 1-10 mg/l (96 h)
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine
- LC50 (zivis) (Alkylglucoside) >100 mg/l (96 h)
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine

12 Ekoloģiskā informācija (....)

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.
-

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 jāiznīcina kā bīstamais atkritums.
 - ES atkritumu klase: -
-

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

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

- 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 | % |
| - Phosphates | <5 | % |
-

16 Cita informācija

R un S frāžu kodi, kas izmantoti šajā drošības datu lapā:- R22: Kaitīgs norijot.; R36: Kairina acis.; R41: Nopietnu bojājumu draudi acīm..

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.