

## OHUTUSKAART

## 1 Aine või valmistise ja ettevõtte/ettevõtja identifitseerimine

Toote nimetus:	<b>AQUABREAK PX</b>
Teabelehe number:	575613 10. 0. 8
Aine/valmistise kasutus:	Puhastusaine
Toote koostisosa nimetus:	575613 (25 liter), 575605 (210 liter)
1. väli:	Wilhelmsen Ships Service AS
2. väli:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel: (+47) 67 58 45 50
Tarnija nimetus:	Wilhelmsen Ships Service AS
Tarnija aadress:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam
	The Netherlands
Telefon:	+31 10 4877 777
Faks:	+31 10 4877 888
Vastutav isik:	Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com
Hädaabitelefon:	<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 Ohtude identifitseerimine



Ärritav

- Lõhn: Iseloomulik lõhn
- Vedelik, kahvatukollane, vees lahustuv
- Silma sattumine: Põhjustab ärritust
- Kokkupuude nahaga: Tugeva kokkupuute korral võib tekkida ärritus
- Sissehingamine: Aurud või aerosoolid võivad põhjustada silmade, nina ja hingamisteede ärritust
- Allaneelamine: Suuremas koguses allaneelamine võib põhjustada seedehäireid

Aine või segu klassifitseerimine

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

Riskilaused

- Ärritab silmi (R36)

Ohutuslaused

- Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole (S26)
- Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset (S37/39)
- Hoida lastele kättesaamatus kohas (S2)

## 3 Koostis/koostisainete andmed

Keemiline nimetus	Kontsentratsioon	CAS number	EÜ number	R/H-laused*	Sümbolid
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 Koostis/koostisainete andmed (....)

Non classified ingredients 60-90 % - - - -

\*Vt lõik 16

---

### 4 Esmaabivõtted

Kokkupuude nahaga

- Eemaldada koheselt saastunud riietus ja leotada kahjustatud nahka rohke veega. Seejärel pesta vee ja seebiga
- Vajaduse korral pöörduda arsti poole

Silma sattumine

- Aine silma sattumisel loputada koheselt välja rohke veega vähemalt 15 minuti vältel
- Kui ärritus ei kao, pöörduge arsti poole

Allaneelamine

- Mitte kunagi anda teadvusetule isikule ükskõik mida suu kaudu
- Anda juua rohkelt vett
- Pöörduge viivitamatult arsti poole

Sissehingamine

- Viia patsient värske õhu kätte
- Hoid soojas ja rahus, poollamavas asendis Lõdvendage riideid
- Kui ärritus ei kao, pöörduge arsti poole

Üldised

- Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti) (S45)
- 

### 5 Tuletõrjevõtted

- Põlemisel tekkiv suits on ärritav
  - Mittetuleohtlik. Tulekahju korral kasutada ümbritsevatele tingimustele vastavat kustutusvahendit
- 

### 6 Meetmed juhusliku heite korral

Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

- Kanda lõigus 8 näidatud kaitseriietust

Keskkonnaalased ettevaatusabinõud

- See toode ei nõua eriettevaatusabinõusid

Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

- Imada mahavalgunud aine sobiva inertse materjaliga ja kühveldada kokku
  - Loputada mahavalgumiskohta rohke veega
  - Sulgeda lekkeallikas, kui seda on võimalik ohutult teha
- 

### 7 Käitlemine ja hoiustamine

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Järgida tavalisi ettevaatusabinõusid kemikaalide käitlemisel
- Silmaloputuspuudelid tuleb hoida käepärast
- Vt lõik 8

Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Hoida ainult originaalpakendis jahedas, hästi ventileeritavas kohas (S3/9/49)
  - Kaitsta pakase eest
-

## 8 Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### Kontrolliparameetrid

- 2-2(butoxyethoxy)ethanol  
TLV (TWA) 68 mg/m<sup>3</sup> ( )

### Kokkupuute vältimine

- Kui kemikaali ei kasutata pihusena, ei ole eriventilatsioon nõutav

### Kokkupuute vältimine töökeskkonnas

- Kanda sobivat kaitseriietust, sh silmade/näokaitset ja kaitsekindaid (soovitavalt plastikust või kummist)
- Hingamisteede kaitse ei ole vajalik, välja arvatud kokkupuutel aine uduga



Kindad



Kaitseprillid



Kaitseülikond



Mitte suitsetada

## 9 Füüsilised ja keemilised omadused

- Lõhn: Iseloomulik lõhn
- Välimus: Vedelik, kahvatukollane, vees lahustuv
- pH 10.5 - 11.5 kontsentratsioonil 5 - 10 %
- Keemispunkt >100 °C rõhul 760 mm /Hg
- Vees täielikult lahustuv
- Tihedus 1,030 g/cm<sup>3</sup> temperatuuril 20 °C

## 10 Püsivus ja reaktsioonivõime

- Normaalingimustes loetakse seda artiklit stabiilseks
- Vt lõik 5

## 11 Toksikoloogilised andmed

### Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

- Katseandmed puuduvad

### Sissehingamine

- Aurud või aerosoolid võivad põhjustada silmade, nina ja hingamisteede ärritust

### Kokkupuude nahaga

- Tugeva kokkupuute korral võib tekkida punetus ja ärritus

### Silma sattumine

- Põhjustab ärritust

### Allaneelamine

- Võib põhjustada seedehäireid

### Kantserogeensus

- Kantserogeense toime kohta andmed puuduvad

## 12 Ökoloogiline teave

### Ökotoksilisus

- See toode ei sisalda selliseid koostisaineid, mis on EL klassifikatsiooni kohaselt keskkonnale ohtlikud.
- See toode tunnistati P&A standardite punktis 1.8.2 sätestatud nõuetele vastavaks ja lisati dokumenti MEPC.2/Circ.8
- LC50 (kala) (Fatty alcohol ethoxylate) 1-10 mg/l (96 t)
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine

---

## 12 Ökoloogiline teave (....)

- LC50 (kala) (Alkylglucoside) >100 mg/l (96 t)
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine

Püsivus ja lagunduvus

- Selle toote peamised koostisained lagunevad vees kiiresti või on bioloogiliselt lagundatavad/lagunevad.

Bioakumuleerumisvõime

- Selle toote koostisainete kogunemine elusorganismidesse on tühine.

Liikuvus pinnases

- Vees täielikult lahustuv

Muud kahjulikud mõjud

- Selle toote õigel kasutamisel/käsitsemisel ei ole oodata mingeid keskkonnaprobleeme.
- 

## 13 Kõrvaldamisjuhised

Jäätmekäitlusmeetodid

- Mitte valada kanalisatsiooni või keskkonda, viia volitatud jäätmete kogumispunkti
- Kõrvaldamine peab toimuma vastavalt kohalikule, piirkondlikule või riiklikule seadusandlusele

Klassifikatsioon

- Kemikaal ja/või pakend kõrvaldada kui ohtlikud jäätmed
  - EL jäätmeklass: -
- 

## 14 Veonõuded

Eriettevaatusabinõud kasutajatele

- Ei ole liigitatud kui ohtlik transportimiseks
- 

## 15 Reguleerivad õigusaktid

Klassifitseerimine ja märgistamine

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
- Käesolev ohutuskaart vastab ohtlike ainete direktiivi (67/548/EMÜ) nõuetele

Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
  - 
  - Koostise info vastavalt Euroopa Parlamendi ja Ülemkogu 31. märtsi 2004 määrusele (EÜ) nr. 648/2004 pesuainete kohta:
  - Mitteioonsed pindaktiivsed ained                      5-15      %
  - Fosfaadid    <5      %
- 

## 16 Muu teave

Käesolevas ohutuskaardis kasutatud R- ja S-lausete koodide tekst:- R22: Kahjulik allaneelamisel; R36: Ärritab silmi; R41: Silmade kahjustamise tõsine oht.

Teave toote kohta käesoleval ohutuskaardil on koostatud selle eri koostisosade andmete alusel

Siin toodud andmed põhinevad viimastel teadmistel ja kogemustel. Käesolev ohutuskaart kirjeldab toodet selle ohutusnõuete seisukohalt ning ei kujuta endast mistahes garantiid toote omaduste suhtes

Siin toodud andmed kohaluvad ainult toote kasutamisel selleks ettenähtud otstarbel (otstarvetel). Toodet ei müüa kui sobivat muuks otstarbeks - sel juhul võib selle kasutamine põhjustada ohte, mida ei ole käesolevas ohutuskaardis mainitud. Mitte kasutada muul otstarbel (otstarvetel) ilma valmistajaga nõu pidamata

---

