

SCHEDE DI DATI DI SICUREZZA

1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

Nome del Prodotto: AQUABREAK PX
 Foglio numero: 575613 10. 0. 11
 Utilizzazione della sostanza/preparato: Prodotto per Pulizia
 Codice del Prodotto: 575613 (25 liter), 575605 (210 liter)
 Field 1: Wilhelmsen Ships Service AS
 Field 2: Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel: (+47) 67 58 45 50
 Nome del fornitore: Wilhelmsen Ships Service AS
 Indirizzo del fornitore: Willem Barentszstraat 50
 3165AB Rotterdam
 The Netherlands
 Telefono: +31 10 4877 777
 Fax: +31 10 4877 888
 Responsabile: Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
 Email: Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com
 Telefono d'Emergenza: ****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 Indicazione dei pericoli

Irritante

- Odore: Odore caratteristico
- Aspetto: Liquido, giallo pallido, solubile nell'acqua
- Contatto con gli occhi: Causa irritazione
- Contatto con la pelle: Grave esposizione potrebbe causare irritazione
- Inalazione: I vapori o l'aerosol possono causare irritazione agli occhi, al naso e all'apparato respiratorio
- Ingestione: L'ingestione di quantità significative potrebbe causare disturbi gastrointestinali

Classificazione della sostanza o miscela

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

Rischio

- Irritante per gli occhi (R36)

Sicurezza

- In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico (S26)
- Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia (S37/39)
- Conservare fuori della portata dei bambini (S2)

3 Composizione/informazione sugli ingredienti

Nome chimico	Concentrazione	CAS No.	EC No.	Rischio*	Simbolo
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 Composizione/informazione sugli ingredienti (....)

Non classified ingredients 60-90 % - - - -

*Vedere Sezione 16

4 Interventi di pronto soccorso

Contatto con la pelle

- Togliere immediatamente gli abiti contaminati ed inzuppare l'area interessata della pelle con acqua abbondante. Lavare quindi con acqua e sapone
- Ottenere il consiglio del medico se necessario

Contatto con gli occhi

- Se la sostanza è entrata negli occhi, lavare immediatamente con acqua abbondante per almeno 15 minuti
- Ricorrere al medico se l'irritazione persiste

Ingestione

- Non dare mai niente per bocca da bere ad una persona non cosciente
- Dare acqua abbondante da bere
- Ottenere l'aiuto immediato del medico

Inalazione

- Portare il paziente all'aria fresca
- Tenere caldo ed a riposo, in una posizione semieretta. Slacciare gli abiti
- Ricorrere al medico se l'irritazione persiste

Generalità

- In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta (S45))
-

5 Misure antincendio

- Il fumo prodotto da incendi è irritante
 - Non infiammabile. In caso di incendio usare mezzi d'estinzione adatti alle condizioni circostanti
-

6 Misure in caso di dispersione accidentale

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

- Indossare abiti di protezione come indicato alla Sezione 8.

Precauzione ambientale

- Non si richiedono precauzioni speciali per questo prodotto

Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Assorbire la sostanza rovesciata con materiale inerte e rimuovere servendosi di un badile
 - Inondare l'area della perdita con una quantità abbondante di acqua
 - Chiudere la sorgente di perdita se non c'è pericolo a farlo
-

7 Manipolazione e immagazzinamento

Precauzioni per la manipolazione sicura

- Si devono osservare le normali precauzioni per la manipolazione di sostanze chimiche
- Si devono avere disponibili bicchierini per il lavaggio degli occhi
- Vedere Sezione 8

Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato (S3/9/49)
 - Proteggere da gelo
-

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale (....)

Parametri di controllo

- 2-2(butoxyethoxy)ethanol
TLV (TWA) 68 mg/m³ ()

Controllo dell'esposizione

- Non si richiede ventilazione speciale a meno che il prodotto non venga usato in forma nebulizzata

Controllo dell'esposizione professionale

- Indossare abiti di protezione adatti, inclusa la protezione degli occhi/della faccia e guanti (si raccomandano plastica o gomma)
- Non si richiede alcuna maschera respiratoria a meno che il soggetto non sia a contatto con la nebbia della sostanza



Guanti



Occhiali



Indumenti



Vietato fumare

9 Proprietà fisiche e chimiche

- Odore: Odore caratteristico
- Aspetto: Liquido, giallo pallido, solubile nell'acqua
- pH 10.5 - 11.5 a 5 - 10 % di concentrazione
- Punto di ebollizione da >100 °C a 760 mm Hg
- Completamente solubile in acqua
- Densità 1,030 g/cm³ a 20 gradi C

10 Stabilità e reattività

- Questo articolo è considerato stabile in normali condizioni
- Vedere Sezione 5

11 Informazioni tossicologiche

Informazioni sugli effetti tossicologici

- Non c'è alcun dato sperimentale

Inalazione

- I vapori o l'aerosol possono causare irritazione agli occhi, al naso e all'apparato respiratorio

Contatto con la pelle

- Grave esposizione potrebbe causare arrossamento ed irritazione

Contatto con gli occhi

- Causa irritazione

Ingestione

- Può causare disturbi gastrointestinali

Cancerogenicità

- Nessuna prova di effetti cancerogeni

12 Informazioni ecologiche

Ecotossicità

- Questo prodotto non contiene ingredienti classificati dalla UE come pericolosi per l'ambiente.
- Il prodotto è stato riscontrato conforme ai requisiti del paragrafo 1,8,2 del P&A standard ed è stato incluso nel MEPC,2/Circ.8
- LC50 (pesce) (Fatty alcohol ethoxylate) 1-10 mg/l (96 hr)
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine
- LC50 (pesce) (Alkylglucoside) >100 mg/l (96 hr)
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine

12 Informazioni ecologiche (....)

- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine

Persistenza e degradabilità

- I suoi ingredienti principali si dissolveranno e disgregheranno rapidamente nell'acqua o saranno prontamente biodegradati.

Potenziale do bioaccumulo

- Il bioaccumulo dei componenti di questo prodotto è insignificante.

Mobilità nel suolo

- Completamente solubile in acqua

Altri effetti avversi

- Non sono previsti problemi ambientali se il prodotto viene maneggiato /impiegato correttamente.
-

13 Osservazioni sullo smaltimento

Metodi di trattamento dei rifiuti

- Smaltire questo materiale e relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali autorizzati
- I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, statali o nazionali

Classificazione

- Questo materiale e/o il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pricolosi
 - Classe di rifiuto UE: -
-

14 Informazioni sul trasporto

Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Non classificato come pericoloso a trasportare
-

15 Informazioni sulla normativa

Classificazione ed etichettatura

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
- Questa Schede di Dati di Sicurezza è fornita in conformità alla Direttiva sulle sostanze pericolose (67/548/CEE)

Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
 -
 - Informazioni sulla composizione in accordo con la Regolamentazione (EC) No 648/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 31 Marzo 2004 sui detersivi:

- Surfattanti Non ionici	5-15	%
- Fosfati	<5	%
-

16 Altre informazioni

Testo dei codici R e S utilizzati nella presente scheda tecnica: R22: Nocivo per ingestione; R36: Irritante per gli occhi; R41: Rischio di gravi lesioni oculari.

Le informazioni fornite sul prodotto in questa Schede di Dati di Sicurezza sono state raccolte in base alle conoscenze dei singoli componenti

I dati qui indicati si basano su conoscenze ed esperienza attuali. Questa Schede di Dati di Sicurezza descrive il prodotto in termini di requisiti di sicurezza e non costituisce una garanzia relativamente alle proprietà dei prodotti

I dati qui indicati sono validi solo se i prodotti vengono usati per l'applicazione/le applicazioni appropriata/e. Il prodotto non viene venduto come adatto per altre applicazioni - tale uso potrebbe causare rischi non menzionati in questa scheda. Non usare per altre applicazioni senza consultare il produttore.
