

SCHEDE DI DATI DI SICUREZZA

1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

Nome del Prodotto: GAMAZYME FC
 Foglio numero: 659391 8. 0. 7
 Utilizzazione della sostanza/preparato: Prodotto per Pulizia
 Codice del Prodotto: 659391 (4 x 5 liter)
 Field 1: Wilhelmsen Ships Service
 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, blu, solubile nell'acqua
- Contatto con gli occhi: Moderatamente irritante per gli occhi
- 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)
- Proteggersi gli occhi/la faccia (S39)

3 Composizione/informazione sugli ingredienti

Nome chimico	Concentrazione	CAS No.	EC No.	Rischio*	Simbolo
Polyethoxylated alcohols	<5	68439-46-3	Polymer	R22, 41	Xn
Lipase, triacyl glycerol	<1	9001-62-1	232-619-9	R42	Xn

*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
- In caso di dubbi o se i sintomi persistono, consultare un medico

Contatto con gli occhi

- Se la sostanza è entrata negli occhi, lavare immediatamente con acqua abbondante per almeno 15 minuti
- Consultare il medico

Ingestione

- Non dare mai niente per bocca da bere ad una persona non cosciente
- Dare acqua abbondante da bere
- In caso di dubbi o se i sintomi persistono, consultare un medico

Inalazione

- Improbabile che si verifichi l'inalazione
- Portare il paziente all'aria fresca
- Tenere caldo ed a riposo, in una posizione semieretta. Slacciare gli abiti
- Ottenere le cure del medico se si verificano effetti nocivi

Generalità

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

5 Misure antincendio

- Non combustibile
 - I prodotti di decomposizione possono contenere anidride carbonica
 - 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

- Non si richiedono precauzioni speciali per questo prodotto

Precauzione ambientale

- Non si richiedono precauzioni speciali per questo prodotto

Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Assorbire con materiale inerte d'assorbimento
- Inondare l'area della perdita con una quantità abbondante di acqua

Precauzioni speciali

- Non si richiedono precauzioni speciali per questo prodotto
-

7 Manipolazione e immagazzinamento

Precauzioni per la manipolazione sicura

- Si devono osservare le normali precauzioni per la manipolazione di sostanze chimiche
- Non si richiedono precauzioni speciali per questo prodotto

Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato (S3/9/49)
 - Non tenere al di sopra di 45 °C
 - Proteggere da gelo
-

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Parametri di controllo

- Non vi sono controlli raccomandati o previsti per questo prodotto
-

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

Controllo dell'esposizione

- Non si richiedono precauzioni speciali per questo prodotto

Controllo dell'esposizione professionale

- Indossare i guanti di plastica o gomma
- Non si richiede alcuna maschera respiratoria a meno che il soggetto non sia a contatto con la nebbia della sostanza
- Mettere gli occhiali protettivi che danno la protezione completa agli occhi



Guanti



Occhiali

9 Proprietà fisiche e chimiche

- Odore: Odore caratteristico
 - Aspetto: Liquido, blu, solubile nell'acqua
 - pH 7.5 - 8 a 100 % di concentrazione
 - Punto di ebollizione da ~ 100 °C a 760 mm Hg
 - Pressione di vapore - sconosciuta
 - Punto di congelamento da ~ 0 gradi C a 760 mm Hg
 - Completamente solubile in acqua
 - Densità relativa (acqua=1) 1
 - Non combustibile
-

10 Stabilità e reattività

- Stabile
 - Evitare surriscaldamento, Evitare il contatto con acidi ed alcali
 - Incompatibile con acidi ed alcali, Incompatibile con sostanze ossidanti
 - Vedere Sezione 5
-

11 Informazioni tossicologiche

Informazioni sugli effetti tossicologici

- Non c'è alcun dato sperimentale

Inalazione

- Leggera irritazione all'apparato respiratorio

Contatto con la pelle

- Grave esposizione potrebbe causare arrossamento ed irritazione

Contatto con gli occhi

- Può causare arrossamento ed irritazione

Ingestione

- L'ingestione di quantità significative potrebbe 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.

Persistenza e degradabilità

- I componenti di questo prodotto sono prontamente biodegradabili.
-

12 Informazioni ecologiche (....)

Potenziale do bioaccumulo

- Il bioaccumulo dei componenti di questo prodotto è insignificante.

Mobilità nel suolo

- Completamente solubile in acqua

Altri effetti avversi

- E' poco o non affatto pericoloso per l'ambiente
-

13 Osservazioni sullo smaltimento

Metodi di trattamento dei rifiuti

- Non si richiedono precauzioni speciali per questo prodotto

Classificazione

- 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.

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.
 - Questa Scheda di Dati di Sicurezza è fornita in conformità alla Direttiva sulle sostanze pericolose (67/548/CEE)
-

16 Altre informazioni

Testo dei codici R e S utilizzati nella presente scheda tecnica: R22: Nocivo per ingestione; R41: Rischio di gravi lesioni oculari; R42: Può provocare sensibilizzazione per inalazione.

Le informazioni fornite sul prodotto in questa Scheda 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 Scheda 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.