

## SCHEDE DI DATI DI SICUREZZA

**1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa**

Nome del Prodotto:	GAMAZYME MSC
Foglio numero:	587618 6. 0. 4
Utilizzazione della sostanza/preparato:	Prodotto per Pulizia
Codice del Prodotto:	587618 (12 x 1 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:	<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 Indicazione dei pericoli**

- Odore: Odore caratteristico, Odore dolciastro
- Aspetto: Liquido, lattiginoso, 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

- Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo la direttiva 1999/45/EEC

Rischio

- Non rilevante

Sicurezza

- Non rilevante

**3 Composizione/informazione sugli ingredienti**

Nome chimico	Concentrazione	CAS No.	EC No.	Rischio*	Simbolo
Viable bacterial cultures	5-10%	N/A	N/A	-	-
Fatty alcohol ethoxylate	1-5%	34398-01-1	500-084-3	41	Xi
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
- In caso di dubbi o se i sintomi persistono, consultare un medico

#### **4 Interventi di pronto soccorso (....)**

Contatto con gli occhi

- Se la sostanza è entrata negli occhi, lavare immediatamente con acqua abbondante per almeno 15 minuti
- In caso di dubbi o se i sintomi persistono, consultare un 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

- 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)
- 

#### **8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

Parametri di controllo

- Non vi sono controlli raccomandati o previsti per questo prodotto

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
-

---

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



Guanti



Occhiali

---

## 9 Proprietà fisiche e chimiche

- Odore: Odore caratteristico, Odore dolciastro
- Aspetto: Liquido, lattiginoso, solubile nell'acqua
- pH 8 - 9 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 può essere considerato come "environmentally friendly" (a basso impatto ambientale)

Persistenza e degradabilità

- I componenti di questo prodotto sono prontamente biodegradabili.

Potenziale di 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

- Non classificato come pericoloso per la consegna

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

- Questa Scheda di Dati di Sicurezza è fornita in conformità alla Direttiva sulle sostanze pericolose (67/548/CEE)
  - This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
- 

### 16 Altre informazioni

Testo dei codici R e S utilizzati nella presente scheda tecnica: R41: Rischio di gravi lesioni oculari.

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.