
FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

1 Identificarea substanței sau preparatului și a furnizorului

Nume produs:	GAMAZYME FC
Număr fișă tehnică:	659391 8. 0. 6
Utilizarea substanței/preparatului:	Agent de curățare
Număr parțial produs:	659391 (4 x 5 liter)
Câmp 1:	Wilhelmsen Ships Service
Câmp 2:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel: (+47) 67 58 45 50
Numele furnizorului:	Wilhelmsen Ships Service AS
Adresa furnizorului:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam
	The Netherlands
Telefon:	+31 10 4877 777
Fax:	+31 10 4877 888
Persoană responsabilă:	Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
E-mail:	Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com
Număr de telefon pt. urgențe:	**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 Identificare pericole

Iritant

- Miros: Miros caracteristic
- Aspect: Lichid, albastru, solubil în apă
- Contact cu ochii: Ușor iritant pentru ochi
- Contact cu pielea: În caz de expunere severă, poate apărea iritații
- Inhalare: Vaporii și aerosolii pot provoca iritații ale ochilor, nasului și căilor respiratorii
- Ingestie: Ingerarea cantităților semnificative poate provoca tulburări gastro-intestinale

Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Fraze de risc

- Iritant pentru ochi (R36)

Fraze de securitate

- La contactul cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă medicul (S26)
- Protejați corespunzător ochii și fața (S39)

3 Compoziție/informații despre ingrediente

Denumire chimică	Concentrație	Număr CAS	Număr CE	Fraze R/H*	Simboluri
Polyethoxylated alcohols	<5	68439-46-3	Polymer	R22, 41	Xn
Lipase, triacyl glycerol	<1	9001-62-1	232-619-9	R42	Xn

*Vezi secțiunea 16

4 Măsuri de prim ajutor

Contact cu pielea

- Scoateți imediat îmbrăcămintea contaminată și spălați pielea afectată cu multă apă. Spălați apoi cu apă și săpun
- În caz de dubii sau dacă simptomele persistă, consultați imediat medicul

Contact cu ochii

- Dacă substanța a intrat în ochi, spălați imediat cu multă apă pentru cel puțin 15 minute
- Prezentați-vă la medic

Ingestie

- Nu administrați nimic oral unei persoane inconștiente
- Administrați multă apă
- În caz de dubii sau dacă simptomele persistă, consultați imediat medicul

Inhalare

- Inhalarea este improbabilă
- Scoateți pacientul la aer curat
- Mențineți-l cald și liniștit, într-o poziție semiverticală. Desfaceți îmbrăcămintea
- Solicitați asistență medicală dacă apar efecte de rău

General

- În caz de accident sau dacă vă simțiți rău, consultați imediat medicul (dacă este posibil, arătați eticheta) (S45)
-

5 Măsuri de stingere a incendiilor

- Necombustibil
 - Produsele de descompunere pot conține dioxid de carbon
 - Nu este inflamabil. În caz de incendiu, utilizați mijloacele de stingere corespunzătoare condițiilor înconjurătoare
-

6 Măsuri în caz de dispersare accidentală

Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Nu sunt necesare precauții speciale pentru acest produs

Precauții pt. mediul înconjurător

- Nu sunt necesare precauții speciale pentru acest produs

Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Absorbiți scurgerile într-un material inert corespunzător
- Clătiți zona scurgerii cu cantități mari de apă

Precauții speciale

- Nu sunt necesare precauții speciale pentru acest produs
-

7 Manipulare și depozitare

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Trebuie observate precauțiile uzuale pentru manipularea chimicalelor
- Nu sunt necesare precauții speciale pentru acest produs

Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

- Păstrați numai în ambalajul (recipientul) original, într-un loc răcoros și bine ventilat (S3/9/49)
 - Nu depozitați la peste 45 °C
 - Protejați de îngheț
-

8 Controale ale expunerii/protecția personală

8 Controale ale expunerii/protecția personală (....)

Parametri de control

- Nu există măsuri recomandate sau stabilite pentru acest produs

Controlul expunerii

- Nu sunt necesare precauții speciale pentru acest produs

Controalele expunerii profesionale

- Purtați mănuși din plastic sau cauciuc
- Nu este necesară o protecție a respirației decât dacă este subiect al contactului cu ceața gazoasă a substanțelor
- Utilizați ochelari care asigură protecția completă a ochilor



Mănuși



Ochelari

9 Proprietăți fizice și chimice

- Miros: Miros caracteristic
 - Aspect: Lichid, albastru, solubil în apă
 - pH 7.5 - 8 la 100 % concentrație
 - Punct de fierbere ~ 100 °C la 760 mm /Hg
 - Presiune vapori - necunoscută
 - Punct de îngheț ~ 0 °C at 760 mm/Hg
 - Complet solubil în apă
 - Gravitare specifică (apă=1) 1
 - Necombustibil
-

10 Stabilitate și reactivitate

- Stabil
 - Evitați supraîncălzirea, Evitați contactul cu acizii și substanțele alcaline
 - Incompatibil cu acizii și substanțele alcaline, Incompatibil cu substanțele oxidante
 - Vezi secțiunea 5
-

11 Informații toxicologice

Informații privind efectele toxicologice

- Nu sunt disponibile date experimentale

Inhalare

- Ușor iritant pentru sistemul respirator

Contact cu pielea

- În caz de expunere severă, pot apărea roșeață și iritații

Contact cu ochii

- Poate provoca roșeață și iritarea

Ingestie

- Ingerarea cantităților semnificative poate provoca tulburări gastro-intestinale

Carcinogenicitate

- Nu există dovezi ale efectelor carcinogene
-

12 Informații ecologice

12 Informații ecologice (....)

Ecotoxicitate

- Acest produs nu contine componente considerate in UE ca fiind periculoase pentru mediul ambiant.

Persistență și degradabilitate

- Componentele acestui produs sint rapid biodegradabile.

Potențial de bioacumulare

- Bioacumularea componentelor acestui produs este insignifianta.

Mobilitate în sol

- Complet solubil în apă

Alte efecte adverse

- Prezintă pericol scăzut sau inexistent pentru mediu
-

13 Considerații de eliminare

Metode de tratare a deșeurilor

- Nu sunt necesare precauții speciale pentru acest produs

Clasificare

- categorie de Deșeuri(Reziduuri) conforma cu normele UE: -
-

14 Informații de transport

Precauții speciale pentru utilizatori

- Nu este clasificat ca fiind periculos pentru transport
-

15 Informații privind reglementările

Clasificare și etichetare

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

Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
 - Această fișă tehnică de siguranță este furnizată în conformitate cu Directiva pentru substanțe periculoase (67/548/CEE)
-

16 Alte informații

Textele frazelor R sau S utilizate în compunere/informații se găsesc în secțiunea ingredientelor:- R22: Nociv prin înghițire; R41: Risc de leziuni oculare grave; R42: Poate cauza sensibilizare prin inhalare.

Informațiile furnizate cu privire la produs în această fișă tehnică de siguranță au fost compilate din cunoștințele despre constituenții individuali

Datele oferite aici se bazează pe cunoștințele și experiența curente. Această fișă tehnică de siguranță descrie produsul în termeni de cerințe de siguranță și nu reprezintă o garanție cu privire la proprietățile produsului

Datele oferite aici sunt valabile numai când produsul este utilizat pentru aplicații corecte. Acest produs nu este comercializat ca potrivit pentru alte aplicații - utilizarea neconformă poate provoca riscuri nementionate în această fișă tehnică. Nu utilizați pentru alte aplicații fără a solicita recomandări din partea producătorului