
FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

1 Identificarea substanței sau preparatului și a furnizorului**1.1 Element de identificare a produsului**

Nume produs: **GAMAZYME 700FN**
Număr fișă tehnică: **571711r 1. 0. 0**
Număr parțial produs: **571711 (12 kg)**
Head Office:: **Wilhelmsen Ships Service AS**
Address:: **Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel:(+47) 67 58 45 50**

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Seawage treatment, Cleaning agent

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

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**

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

****ONL 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**
Australia: **+61 3 9630 0998**

2 Identificare pericole**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

- Nu este clasificat ca fiind periculos pentru furnizare

2.2 Elemente pentru etichetă

- Fără pericolozitate previzibilă în condiții normale de utilizare

Fraze de risc

- Nu se aplică

Fraze de securitate

- Nu se aplică

2.3 Alte pericole

- Miro: Miro caracteristic
- Aspect: fibre, cafeniu, parțial solubil în apă
- Contact cu ochii: Expunerea prelungită poate provoca iritații oculare abrazive

2 Identificare pericole (...)

- Contact cu pielea: În caz de expunere severă, poate apărea iritații
- Inhalare: Expunerea prelungită poate provoca iritații ale mucoaselor
- Ingestie: Nu este considerată ca o posibilă cale de expunere la risc. , Ingerarea cantităților semnificative poate provoca tulburări gastro-intestinale

3 Compoziție/informații despre ingrediente

3.1 Amestecuri

Denumire chimică	Concentrație	Număr CAS	Număr CE	Fraze R/H	Simboluri
Viable bacterial cultures	5-10%	N/A	N/A	-	-
Other non classified ingredients	60-100				

4 Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu mult săpun și apă.
- În caz de dubii sau dacă simptomele persistă, consultați imediat medicul
-
- ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
- Dacă substanța a intrat în ochi, spălați imediat cu multă apă pentru cel puțin 15 minute
- Irigați meticolos ochii prin ridicarea pleoapelor
-
- ÎN CAZ DE INHALARE: dacă respirația este dificilă, transportați victima în aer liber și mențineți în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație.
- În caz de dubii sau dacă simptomele persistă, consultați imediat medicul
-
- ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura.. NU provocați vomă.
- Administrați multă apă
- Nu faceți niciodată o persoană inconștientă să vomite sau să bea lichide
- În caz de dubii sau dacă simptomele persistă, consultați imediat medicul

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

- Posibilă roșeață și iritare a zonelor afectate
- Ingerarea cantităților semnificative poate provoca tulburări gastro-intestinale

4.3 Indicații privind asistență medicală imediată și a tratamentelor speciale necesare

5 Măsuri de stingere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- În caz de incendiu utilizați apa, spuma rezistentă la alcool, dioxidul de carbon sau agentul chimic (S43)

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

- Fumul degajat din incendii este iritant. Luați măsuri de precauție pentru protejarea personalului împotriva expunerii

5 Măsuri de stingere a incendiilor (....)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Purtați un costum de protecție chimică și aparat de respirat cu presiune pozitivă
-

6 Măsuri în caz de dispersare accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Purtați echipament de protecție ca în secțiunea 8

6.2 Precauții pt. mediul înconjurător

- Nu sunt necesare precauții speciale pentru acest produs

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Ștergeți sau ridicați cu lopata scurgerile și aruncați-le într-un loc sigur
- Ventilați zona și spălați locul scurgerii după ce eliminarea materialului a fost finalizată

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

- Nimic
-

7 Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Trebuie observate precauțiile uzuale pentru manipularea chimicalelor

7.2 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)
- Păstrați numai în recipientul original.
- A se depozita într-un spațiu bine aerisit. A se păstra la rece.

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

8 Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

- Nu există măsuri recomandate sau stabilite pentru acest produs

8.2 Controlul expunerii

- Nu sunt necesare precauții speciale pentru acest produs

Controalele expunerii profesionale

- Purtați îmbrăcăminte corespunzătoare de protecție, inclusiv protecții pentru ochi/față și mănuși (se recomandă plasticul sau cauciucul)



Mănuși



Ochelari

9 Proprietăți fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

- Miros: Miros caracteristic
- Aspect: fibre, cafeniu, parțial solubil în apă
- pH ~ 7 la 1 % concentrație
- Punct de fierbere - neaplicabil
- Presiune vapori - necunoscută
- Punct de topire - neaplicabil
- Dispersabil
- Densitate 700 kg/m³
- Combustibil

9.2 Alte informații

10 Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

- Acest articol este considerat stabil în condiții normale

10.2 Stabilitate chimică

- Acest articol este considerat stabil în condiții normale

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

- Nu se cunosc reacții periculoase dacă este utilizat în scopul pentru care a fost creat

10.4 Condiții care trebuie evitate

- Evitați supraîncălzirea

10.5 Materiale incompatibile

- Incompatibil cu acizii și substanțele alcaline
- Incompatibil cu substanțele oxidante

10.6 Produse de descompunere periculoase

- Produsele de descompunere pot conține oxizi de carbon
-

11 Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

- Nu este toxic

Inhalare

- Ușor iritant pentru sistemul respirator

Contact cu pielea

- În caz de expunere severă, poate apărea iritații

Contact cu ochii

- Poate provoca iritații

11 Informații toxicologice (....)

Ingestie

- Ingerarea cantităților semnificative poate provoca tulburări gastro-intestinale

Carcinogenicitate

- Nu există dovezi ale efectelor carcinogene
-

12 Informații ecologice

12.1 Toxicitate

12.2 Persistență și degradabilitate

- Componentele acestui produs sint rapid biodegradabile.

12.3 Potențial de bioacumulare

- Bioacumularea componentelor acestui produs este insignifianta.

12.4 Mobilitate în sol

- Dispersabil

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

12.6 Alte efecte adverse

- Nu prezintă pericol pentru mediu
-

13 Considerații de eliminare

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

- Nu sunt necesare precauții speciale pentru acest produs

Clasificare

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

14 Informații de transport

14.1 Numărul ONU

-

14.2 Nume propriu expediție

-

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

-

14.4 Grupul de ambalare

-

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

- Conform datelor disponibile, substanța nu este periculoasă pentru mediu

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

- Nu este clasificat ca fiind periculos pentru transport
-

14 Informații de transport (....)

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

- Nu se aplică

Alte informații

15 Informații privind reglementările

15.1 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.
- Regulations 1272/2008/EEC. Classification, labeling and packing of dangerous substances and preparations
- This product is not classified as hazardous according to Directive 1999/45/EEC
- Nu este periculos conform Directivei actuale pentru substanțe periculoase (67/548/CEE)

15.2 Evaluarea securității chimice

16 Alte informații

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 nemenționate în această fișă tehnică. Nu utilizați pentru alte aplicații fără a solicita recomandări din partea producătorului

Wilhelmsen Ships Service Level 1, 39 Park Street South Melbourn, Vic 3205 Australian Tel:+61 3 9630 0900
Emergency 24hrs: +61 3 9630 0998

Wilhelmsen Ships Service INC 210 Edgewater Street US-10305 Staten Island New York United States Telephone
daytime: (+1) 718 815 1310 Fax: (+1) 718 233 3268

Wilhelmsen Ships Service INC 2200 W. Pacific Coast Highway US-90810 Long Beach California, United States Tel
(+1) 562 624 8888 Fax (+1) 562 624 1011

Wilhelmsen Ships Service INC 701 Ashland Ave. Ashland Center Two, Bay 12 US- 19032 Folcroft Pennsylvania
United States Tel (+1) 610 586 7801 Fax (+1) 215 701 0646

Wilhelmsen Ships Service INC. 9400 New Century Drive US-77507 Pasadena Texas United States Telephone
daytime: (+1) 281 867 2000 Fax: (+1) 281 867 2800

Wilhelmsen Ships Service Ltda Rua Bispo Lacerda nos.61/67 Del Catilho BR 21051120 Rio de Janeiro Brazil Tel
(+55) 21 25 82 8000 Fax (+55) 21 25 82 8001

Wilhelmsen Ships Service (S) Pte Ltd 186 Pandan Loop Singapore 128376 Tel (+65) 6395 4545

Wilhelmsen Ships Service Co., Ltd 12-31 Torihama-cho Kanazawa-ku Yokohama-shi JP-236 0002, Japan Tel (+81)
45 775 0012 Fax (+81) 45 775 0070

Wilhelmsen Ships Service Hellas SA 100, D. Moutsopoulou & Serifou str GR-185 41 Piraeus Greece Tel (+ 30) 210
4239100 Fax (+ 30) 210 4212480

16 Alte informații (...)

WMS AS U.A.E. Fl 24 Executive Heights, Tecom C Sheikh Zayed Road (East) Dubai United Arab Emirates Tel (+971) 4 382 3888

