
 ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

1 Наименование на веществото/препарата и фирмата доставчик

1.1 Идентификатор на продукта

Название на препарата:	GAMAZYME 700FN
Номер на Информационния лист за безопасност::	571711r 1. 0. 0
Номер на съставките на препарата:	571711 (12 kg)
Head Office::	Wilhelmsen Ships Service AS
Address:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel:(+47) 67 58 45

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Sewage treatment, Cleaning agent

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Наименование на доставчика:	Wilhelmsen Ships Service AS
Адрес на доставчика:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Netherlands
Телефон:	+31 10 4877 777
Факс:	+31 10 4877 888
Отговорно лице:	Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
E-mail:	patrick.rijdsdijk@wilhelmsen.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

: ****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 Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

- Не е класифициран като опасно вещество за доставка

2.2 Елементи на етикета

- Не съществува риск при нормални условия на работа

Рискови фрази

- Неприложимо

Съвети за безопасност

- Неприложимо

2.3 Други опасности

- Мирис: С характерен мирис
- Външен вид: нишковиден, червеникаво-кафяв, частично разтворим във вода
-

2 Описание на опасностите (....)

Контакт с очите: Продължителна експозиция може да причини механично дразнене на очите

- Контакт с кожата: В случай на значителна експозиция може да настъпи раздразване
- Вдишване: Продължителна експозиция може да причини нарушение на целостта и раздразване на лигавиците
- Поглъщане: Не се разглежда като потенциален начин на излагане., Поглъщането на значителни количества може да доведе до нарушения във функциите на храносмилателната система

3 Състав на препарата/информация за съставките

3.1 Смес

Химично наименование	Концентрация	CAS номер	ЕС номер	R/H фрази	Символи
Viable bacterial cultures	5-10%	N/A	N/A	-	-
Other non classified ingredients	60-100				

4 Мерки за оказване на първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- ПРИ ПОПАДАНЕ ВЪРХУ КОЖАТА: Измий обилно със сапун и вода.
- Когато съществува съмнение или са налице симптоми, да се потърси лекарска помощ
-
- ПРИ ПОПАДАНЕ В ОЧИТЕ: Промивай внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свали контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавай да промиваш.
- При попадане на вещество в очите незабавно да се промият обилно с вода в продължение на 15 минути най-малко.
- Очите внимателно да се промият при отворени клепачи
-
- ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведи на чист въздух и постави в позиция, улесняваща дишането.
- Когато съществува съмнение или са налице симптоми, да се потърси лекарска помощ
-
- ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакни устата. НЕ предизвиквай повръщане.
- Дайте на пострадалия да изпие голямо количество вода
- Никога да не се предизвиква повръщане при лице в безсъзнание и да не му се дават течности
- Когато съществува съмнение или са налице симптоми, да се потърси лекарска помощ

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

- Възможни са зачервяване и раздразване на засегнатите участъци
- Поглъщането на значителни количества може да доведе до нарушения във функциите на храносмилателната система

4 Мерки за оказване на първа помощ (....)

4.3 Указание за необходимостта от неотложни медицински грижи и специално лечение

5 Мерки при гасене на пожар

5.1 Пожарогасителни средства

- При пожар да се използват вода, устойчива на алкохол пяна, въглероден диоксид или пожарогасителен прах (S43)

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Димът от пожара е дразнещ. Да се вземат мерки за предпазване на персонала от експозиция

5.3 Съвети за пожарникарите

- Да се носят противохимичен защитен костюм и дихателен апарат, работещ в режим на положително налягане
-

6 Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

- Да се носи защитно облекло, както е описано в раздел 8

6.2 Мерки за опазване на околната среда:

- Не се изискват специални мерки при този препарат

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

- Съберете с метла или с лопата и складирайте на безопасно място
- Участъкът да се проветри и след окончателното събиране на материала замърсеното място да се измие

6.4 Позоваване на други раздели

- Няма
-

7 Работа с веществото/препарата и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Да се спазват обичайните предпазни мерки за работа с химикали

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Да се съхранява само в оригиналната опаковка на хладно и добре проветриво място, далече от киселини (S3/9/49)
- Съхранявай само в оригиналната опаковка.
- Съхранявай на добре проветриво място. Дръж на хладно.

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

8 Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

- Няма препоръчани или установени мерки за контрол по отношение на това вещество
-

8 Контрол на експозицията/лични предпазни средства (...)

8.2 Контрол на експозицията

- Не се изискват специални мерки при този препарат

Контрол при експозиция в работна среда

- Да се носи подходящо защитно облекло, включително предпазни средства за очите/лицето и ръкавици (препоръчват се от полимерен материал или от гума)



Ръкавици



Плътно прилепващи очила

9 Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- Мирис: С характерен мирис
- Външен вид: нишковиден, червеникаво-кафяв, частично разтворим във вода
- Стойност на рН #\$: рН ~ 7 при 1 % концентрация:
- Точка на кипене - неприложима
- Парно налягане - неизвестно
- Точка на топене - неприложима
- Диспергируем
- Плътност 700 kg/m³
- Горящо вещество

9.2 Друга информация

10 Стабилност и реактивоспособност

10.1 Реактивност

- Този препарат се смята за стабилен при нормални условия

10.2 Химическа стабилност

- Този препарат се смята за стабилен при нормални условия

10.3 Възможност за опасни реакции

- Не са известни опасни реакции, ако препаратът се използва по предназначение

10.4 Условия, които трябва да се избягват

- Да се избягва прегряването

10.5 Несъвместими материали

- Несъвместим с киселини и алкали
- Несъвместим с оксидиращи вещества

10.6 Опасни продукти при разпадане

- Продуктите на разлагане могат да включват въглеродни оксиди

11 Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

- Нетоксичен

При вдишване

- Слабо дразни дихателните пътища

При контакт с кожата

- В случай на значителна експозиция може да настъпи раздразване

При контакт с очите

- Може да предизвика дразнене

При поглъщане

- Поглъщането на значителни количества може да доведе до нарушения във функциите на храносмилателната система

Канцерогенност

- Няма данни за канцерогенно действие
-

12 Информация за околната среда

12.1 Токсичност

12.2 Устойчивост и разградимост

- Повечето съставки на този продукт са лесно биоразградими.

12.3 Потенциал за биоакмулиране

- Бионагрупуването на съставките на този продукт е незначително.

12.4 Преносимост в почвата

- Диспергируем

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

12.6 Други нежелателни ефекти

- Не представлява опасност за околната среда
-

13 Третиране на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

- Не се изискват специални мерки при този препарат

Класификация

- Клас на отпадък съгласно разпоредбите на ЕС: -
-

14 Информация за транспортиране

14.1 Брой ООН

-

14 Информация за транспортиране (...)

14.2 Точно име на пратката

-

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

-

14.4 Опаковъчна група

-

14.5 Опасности за околната среда

- Iа ааааа Iа Iаее+Iеdа ааIе, ааааааааа Iа а аdаааI са IеIеIаdа Iдdааа

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

- Iа а ееаIеdеdеdаI еаdI IаIаI dIааd

14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

- IаIдееIаеI

Друга информация

15 Информация съгласно действащата нормативна уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

- 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
- Не представлява опасно вещество съгласно действащата Директива за опасните вещества (67/548/ЕИО)

15.2 Оценка на безопасността на

16 Друга информация

Информацията в настоящия Информационен лист за безопасност относно препарата е съставена на базата на познанията за отделните съставки

Данните в настоящия Информационен лист се базират на настоящото ниво на познанието и опита. Настоящият Информационен лист за безопасност описва препарата с оглед на изискванията за безопасна работа и не представлява никаква гаранция за свойствата на препарата

Дадените тук данни са валидни само при надлежно(и) приложение(я) на препарата. Препаратът не се продава като подходящ и за други приложения - използването му за такава цел може да доведе до рискове, които не са указани в настоящия Информационен лист. Да не се използва за други цели без предварителна консултация с производителя

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

16 Друга информация (...)

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

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

