

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

**1 Наименование на веществото/препарата и фирмата доставчик**

Название на препарата:	<b>GAMAZYME BTC</b>
Номер на Информационния лист за безопасност::	589945 6. 0. 3
Номер на съставките на препарата:	589945 (12 x 1 liter)
Поле 1:	Wilhelmsen Ships Service AS
Поле 2:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel:(+47) 0
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 44
E-mail:	Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com
Телефон за връзка в спешни случаи:	: <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 Описание на опасностите**

- Мирис: С характерен мирис, Със сладникава миризма
- Външен вид: Течност, зелен, разтворим във вода
- Контакт с очите: Слабо дразни очите
- Контакт с кожата: В случай на значителна експозиция може да настъпи раздразване
- Вдишване: Парите или аерозолите могат да причинят дразнене на очите, на носа и на дихателния тракт
- Поглъщане: Поглъщането на значителни количества може да доведе до нарушения във функциите на храносмилателната система

**3 Състав на препарата/информация за съставките**

Химично наименование	Концентрация	CAS номер	EC номер	R/H фрази*	Символи
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				

\*Виж раздел 16

**4 Мерки за оказване на първа помощ**

При контакт с кожата

- Незабавно да се съблече замърсеното облекло и засегнатата кожа да се намокри обилно с вода. След това да се измие със сапун и вода
- Когато съществува съмнение или са налице симптоми, да се потърси лекарска помощ

При контакт с очите:

- При попадане на вещество в очите незабавно да се промият обилно с вода в продължение на 15 минути най-малко.

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

- Когато съществува съмнение или са налице симптоми, да се потърси лекарска помощ

При поглъщане

- Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание
- Дайте на пострадалия да изпие голямо количество вода
- Когато съществува съмнение или са налице симптоми, да се потърси лекарска помощ

При вдишване

- Малко вероятно е да настъпи инхалиране
- Изведете пострадалия на чист въздух
- Дръжте на топло и в покой, в полуизправено положение. Разхлабете стегнатите дрехи
- Ако неразположението продължава, да се потърси медицинска помощ

Общ

- При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно, да се покаже етикетът (S45)
- 

#### **5 Мерки при гасене на пожар**

- Невъзпламеним
  - Продуктите на разлагане могат да включват въглеродни оксиди
  - Незапалим При пожар да се използват пожарогасителни средства, съобразени с условията на заобикалящата среда
- 

#### **6 Мерки при аварийно изпускане**

Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

- Не се изискват специални мерки при този препарат

Мерки за опазване на околната среда:

- Не се изискват специални мерки при този препарат

Методи и материали за ограничаване и почистване

- Мястото на разлива да се измие с големи количества вода

Специални предпазни мерки

- Не се изискват специални мерки при този препарат
- 

#### **7 Работа с веществото/препарата и съхранение**

Предпазни мерки за безопасна работа

- Да се спазват обичайните предпазни мерки за работа с химикали
- Не се изискват специални мерки при този препарат

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)
- 

#### **8 Контрол на експозицията/лични предпазни средства**

Параметри на контрол

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

Контрол на експозицията

- Не се изискват специални мерки при този препарат
-

---

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

Контрол при експозиция в работна среда

- Да се носят ръкавици от полимерен материал или гума
- Не е необходима защита на дихателните пътища, освен при контакт с мъгла от веществото
- Да се носят очила, осигуряващи пълна защита на очите



Ръкавици



Плътно прилепващи очила

---

## 9 Физични и химични свойства

- Мирис: С характерен мирис, Със сладникава миризма
- Външен вид: Течност, зелен, разтворим във вода
- Стойност на рН #\$: рН 8 - 9 :
- Точка на кипене >100 °С при 760 mm/Hg
- Парно налягане - неизвестно
- Точка на замръзване <0 °С при 760 mm/Hg
- Напълно разтворим във вода
- Относително тегло (вода = 1) 1
- Невъзпламеним

---

## 10 Стабилност и реактивоспособност

- Стабилен
- Да се избягва прегряването, Да се избягва контакт с киселини и алкални вещества
- Несъвместим с киселини и алкали, Несъвместим с оксидиращи вещества
- Виж раздел 5

---

## 11 Токсикологична информация

Информация за токсикологичните ефекти

- Няма експериментални данни

При вдишване

- Слабо дразни дихателните пътища

При контакт с кожата

- В случай на значителна експозиция може да се появят зачервяване и раздразване

При контакт с очите

- Може да причини зачервяване и раздразване

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

Екотоксичност

- Този продукт се счита за безвреден за околната среда.

Устойчивост и разградимост

- Повечето съставки на този продукт са лесно биоразградими.

**12 Информация за околната среда (....)**

Потенциал за биоакмулиране

- Бионатрупването на съставките на този продукт е незначително.

Преносимост в почвата

- Напълно разтворим във вода

Други нежелателни ефекти

- Представява малка опасност или не представлява опасност за околната среда
- 

**13 Третиране на отпадъците**

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**

Специални предпазни мерки за потребителите

- Не е класифициран като опасен товар
- 

**15 Информация съгласно действащата нормативна уредба**

Класификация и етикетиране

- Не е класифициран като опасно вещество за доставка

Рискови фрази

- Неприложимо

Съвети за безопасност

- Неприложимо
- 

**16 Друга информация**

Текст на R и S фразите, използвани в раздел "Състав/Информация за съставките:-  
R41: Риск от сериозно увреждане на очите.

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

Настоящият Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с Директивата за опасните вещества 67/548/ЕИО

Настоящият Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с Директивата за опасните препарати 88/379/ЕИО

Настоящият Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с Директивата за Информационните листове за безопасност (2001/58/ЕО)

---

