

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming**

Naam van produkt:	GAMAZYME FC
Data Sheet Nummer:	659391 8. 0. 7
Gebruik van de stof of het preparaat:	Schoonmaakmiddel
Produktcode:	659391 (4 x 5 liter)
Bedoeld/aanbevolen gebruik:	Wilhelmsen Ships Service
Field 2:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel:(+47) 67 58 45 50
Naam leverancier:	Wilhelmsen Ships Service AS
Adres leverancier:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam
	The Netherlands
Telefoon:	+31 10 4877 777
Fax:	+31 10 4877 888
Verantwoordelijke persoon:	Patrick Rijdsijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijdsijk@Wilhelmsen.com
Telefoon in noodgevallen:	<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 Identificatie van de gevaren**

Irriterend

- Geur: Karakteristieke geur
- Verschijningsvorm: Vloeistof, blauw, oplosbaar in water
- Contact met de ogen: Licht irriterend voor de ogen
- Contact met de huid: In gevallen van ernstige blootstelling kan irritatie ontstaan
- Inademing: Dampen of aerosols kunnen de ogen, neus en luchtwegen irriteren
- Inslikken: De inname van aanzienlijke hoeveelheden kan maag-darm problemen veroorzaken

Indeling van de stof of het mengsel

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

Waarschuwingen

- Irriterend voor de ogen (R36)

Veiligheidsinstructies

- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen (S26)
- Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen (S39)

**3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

Scheikundige naam	Concentratie	CAS	EC	Waarschuwingen*	Symbolen
Polyethoxylated alcohols	<5	68439-46-3	Polymer	R22, 41	Xn
Lipase, triacyl glycerol	<1	9001-62-1	232-619-9	R42	Xn

\*Zie Sectie 16

## 4 Eerstehulpmaatregelen

Contact met de huid

- Besmette kleding onmiddellijk uittrekken en aangetaste huid met veel water kletsnat maken. Vervolgens met water en zeep wassen.
- In geval van twijfel of wanneer de symptomen niet verdwijnen, medische hulp inroepen

Contact met de ogen

- Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk gedurende minstens 15 minuten met veel water uitspoelen
- Een arts raadplegen

Inslikken

- Een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen
- Veel water laten drinken
- In geval van twijfel of wanneer de symptomen niet verdwijnen, medische hulp inroepen

Inademing

- Inademing is onwaarschijnlijk
- Patiënt in open lucht brengen
- Warm en rustig houden, half rechtop. Kleding losmaken
- Een arts raadplegen als er nadelige gevolgen optreden

Algemeen

- Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen) (S45)
- 

## 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Onbrandbaar
  - Een afbraakproduct is onder andere kooldioxide
  - Niet ontvlambaar. In geval van brand brandblusapparatuur gebruiken die in dit soort omgeving gebruikt mag worden
- 

## 6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden

Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Gemorste hoeveelheden in inert materiaal absorberen
- Het overstromgedeelte met veel water schoonspelen

Bijzondere voorzorgsmaatregelen

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden
- 

## 7 Hantering en opslag

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met chemicaliën moeten in acht worden genomen
- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats (S3/9/49)
  - Niet boven 45 °C opslaan
  - Beschermen tegen vorst
- 

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

---

---

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (....)

### Controleparameters

- Er zijn geen aanbevolen of vastgestelde controles voor dit product

### Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden

### Beheersing van beroepsmatige blootstelling

- Plastic of rubberen handschoenen dragen
- Ademhalingsbescherming is niet noodzakelijk tenzij men in contact komt met de stof in nevelvorm
- Een beschermende bril dragen die de ogen volledig beschermt



Handschoenen



Veiligheidsbril

---

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

- Geur: Karakteristieke geur
- Verschijningsvorm: Vloeistof, blauw, oplosbaar in water
- pH 7.5 - 8 bij 100 % concentratie
- Kookpunt ~ 100 °C bij 760 mm /Hg
- Dampspanning - niet bekend
- Vriespunt ~ 0 °C bij 760 mm /Hg
- Volledig oplosbaar in water
- Specifieke zwaartekracht (water = 1) 1
- Onbrandbaar

---

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

- Stabiel
- Oververhitting vermijden, Contact met zuren en alkaliën vermijden
- Niet compatibel met zuren en alkaliën, Niet compatibel met oxyderende stoffen
- Zie Sectie 5

---

## 11 Toxicologische informatie

### Informatie over toxicologische effecten

- Geen experimentele gegevens beschikbaar

### Inademing

- Licht irriterend voor ademhalingsstelsel

### Contact met de huid

- In gevallen van ernstige blootstelling kan roodheid en irritatie ontstaan

### Contact met de ogen

- Kan roodheid en irritatie veroorzaken

### Inslukken

- De inname van aanzienlijke hoeveelheden kan maag-darm problemen veroorzaken

### Carcinogeniciteit

- Geen aantoonbaar bewijs voor kankerverwekkende gevolgen

---

## 12 Milieu-informatie

### Ecotoxiciteit

- Dit product bevat geen bestanddelen die in de EU als schadelijk voor het milieu worden geklassificeerd.

## 12 Milieu-informatie (...)

Persistentie en afbreekbaarheid

- De bestanddelen van dit product zijn snel afbreekbaar.

Mogelijke bioaccumulatie

- Bioaccumulatie van de bestanddelen van dit product is te verwaarlozen.

Mobiliteit in de bodem

- Volledig oplosbaar in water

Andere schadelijke effecten

- Levert praktisch geen gevaar op voor het milieu
- 

## 13 Instructies voor verwijdering

Afvalverwerkingsmethoden

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden

Classificatie

- EU Afval klasse: -
- 

## 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer
- 

## 15 Wettelijk verplichte informatie

Classificatie en labelling

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

Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
  - Dit veiligheids-informatieblad wordt verstrekt in overeenstemming met de Richtlijn voor gevaarlijke stoffen (67/548/EEG)
- 

## 16 Overige informatie

Tekst van R- en S-zincode gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad: R22: Schadelijk bij opname door de mond; R41: Gevaar voor ernstig oogletsel; R42: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing.

De informatie op dit veiligheids-informatieblad is samengesteld aan de hand van kennis van de individuele bestanddelen.

De hier verstrekte informatie is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring. De beschrijving van dit product op het veiligheids-informatieblad heeft betrekking op de veiligheidsvoorschriften en biedt geen garantie voor de eigenschappen van het product.

De hier verstrekte informatie geldt alleen wanneer het product voor de juiste toepassing(en) gebruikt wordt. Het product wordt niet geschikt geacht voor andere toepassingen - gebruik in dergelijke gevallen kan gevaren opleveren die niet in dit blad vermeld worden. Niet voor andere toepassing(en) gebruiken zonder de fabrikant te raadplegen.