

## OHUTUSKAART

## 1 Aine või valmistise ja ettevõtte/ettevõtja identifitseerimine

Toote nimetus:	<b>GAMAZYME MSC</b>
Teabelehe number:	587618 6. 0. 3
Aine/valmistise kasutus:	Puhastusaine
Toote koostisosa nimetus:	587618 (12 x 1 liter)
1. väli:	Wilhelmsen Ships Service AS
2. väli:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel (+47) 67 58 45 50
Tarnija nimetus:	Wilhelmsen Ships Service AS
Tarnija aadress:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam  The Netherlands
Telefon:	+31 10 4877 777
Faks:	+31 10 4877 888
Vastutav isik:	Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com
Hädaabitelefoni:	<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 Ohtude identifitseerimine

- Lõhn: Iseloomulik lõhn, Magusa lõhnaga
- Vedelik, piimjas, vees lahustuv
- Silma sattumine: Ärritab kergelt silmi
- Kokkupuude nahaga: Tugeva kokkupuute korral võib tekkida ärritus
- Sissehingamine: Aurud või aerosoolid võivad põhjustada silmade, nina ja hingamisteede ärritust
- Allaneelamine: Suuremas koguses allaneelamine võib põhjustada seedehäireid

## Aine või segu klassifitseerimine

- Toode ei ole klassifitseeritud kui ohtlik vastavalt direktiivile 1999/45/EMÜ

## Riskilauseid

- Ei kohaldu

## Ohutuslauseid

- Ei kohaldu

## 3 Koostis/koostisainete andmed

Keemiline nimetus	Kontsentratsioon	CAS number	EÜ number	R/H-lauseid*	Sümbolid
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%				

\*Vt lõik 16

## 4 Esmaabivõtted

Kokkupuude nahaga

-

#### 4 Esmaabivõtted (...)

Eemaldada koheselt saastunud riietus ja leotada kahjustatud nahka rohke veega. Seejärel pesta vee ja seebiga

- Kahtluste korral või kui sümptomid ei kao, pöörduda arsti poole

Silma sattumine

- Aine silma sattumisel loputada koheselt välja rohke veega vähemalt 15 minuti vältel
- Kahtluste korral või kui sümptomid ei kao, pöörduda arsti poole

Allaneelamine

- Mitte kunagi anda teadvusetule isikule ükskõik mida suu kaudu
- Anda juua rohkelt vett
- Kahtluste korral või kui sümptomid ei kao, pöörduda arsti poole

Sissehingamine

- Sissehingamine on vähetõenäoline
- Viia patsient värske õhu kätte
- Hoid soojas ja rahus, poollamavas asendis Lõdvendage riideid
- Haigusnähtude tekkimisel pöörduge arsti poole

Üldised

- Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti) (S45)
- 

#### 5 Tuletõrjevõtted

- Mittesüttiv
  - Lagunemisproduktid võivad sisaldada süsinikdioksiidi
  - Mittetuleohtlik. Tulekahju korral kasutada ümbritsevatele tingimustele vastavat kustutusvahendit
- 

#### 6 Meetmed juhusliku heite korral

Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

- See toode ei nõua eriettevaatusabinõusid

Keskkonnavalendused ettevaatusabinõud

- See toode ei nõua eriettevaatusabinõusid

Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

- Loputada mahavalgumiskohta rohke veega

Eriettevaatusabinõud

- See toode ei nõua eriettevaatusabinõusid
- 

#### 7 Käitlemine ja hoiustamine

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Järgida tavalisi ettevaatusabinõusid kemikaalide käitlemisel
- See toode ei nõua eriettevaatusabinõusid

Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Hoida ainult originaalpakendis jahedas, hästi ventileeritavas kohas (S3/9/49)
- 

#### 8 Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Kontrolliparameetrid

- Kemikaali jaoks puuduvad soovituslikud või määratud piirnormid

Kokkupuute vältimine

- See toode ei nõua eriettevaatusabinõusid

Kokkupuute vältimine töökeskkonnas

- Kanda plastik- või kummikindaid
  - Hingamisteede kaitse ei ole vajalik, välja arvatud kokkupuutel aine uduga
-

---

## 8 Kokkupuute ohjamine/isikukaitse (....)

- Kanda silmade täielikku kaitset tagavaid kaitseprille



Kindad



Kaitseprillid

---

## 9 Füüsilised ja keemilised omadused

- Lõhn: Iseloomulik lõhn, Magusa lõhnaga
- Välimus: Vedelik, piimjas, vees lahustuv
- pH 8 - 9 kontsentratsioonil 100 %
- Keemispunkt >100 °C rõhul 760 mm /Hg
- Aururõhk - ei ole teada
- Külmutuspunkt <0 °C rõhul 760 mm /Hg
- Vees täielikult lahustuv
- Suhteline tihedus (vesi=1) 1
- Mittesüttiv

---

## 10 Püsivus ja reaktsioonivõime

- Stabiilne
- Vältida ülekuumenemist, Vältida kokkupuudet hapete ja leelistega
- Kokkusobimatu hapete ja leelistega, Kokkusobimatu oksüdeerivate ainetega
- Vt lõik 5

---

## 11 Toksikoloogilised andmed

Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

- Katseandmed puuduvad

Sissehingamine

- Ärritab kergelt hingamiselundeid

Kokkupuude nahaga

- Tugeva kokkupuute korral võib tekkida punetus ja ärritus

Silma sattumine

- Võib põhjustada punetust ja ärritust

Allaneelamine

- Suuremas koguses allaneelamine võib põhjustada seedehäireid

Kantserogeensus

- Kantserogeense toime kohta andmed puuduvad

---

## 12 Ökoloogiline teave

Ökotoksilisus

- Seda toodet võib lugeda keskkonnasõbralikuks.

Püsivus ja lagunduvus

- Selle toote koostisained on bioloogiliselt lagundatavad.

Bioakumuleerumisvõime

- Selle toote koostisainete kogunemine elusorganismidesse on tühine.

Liikuvus pinnases

- Vees täielikult lahustuv

## 12 Ökoloogiline teave (....)

Muud kahjulikud mõjud

- Keskkonnaoht väike või puudub
- 

## 13 Kõrvaldamisjuhised

Jäätmekäitlusmeetodid

- See toode ei nõua eriettevaatusabinõusid

Klassifikatsioon

- EL jäätmeklass: -
- 

## 14 Veonõuded

Eriettevaatusabinõud kasutajatele

- Ei ole liigitatud kui ohtlik transportimiseks
- 

## 15 Reguleerivad õigusaktid

Klassifitseerimine ja märgistamine

- Ei ole liigitatud kui ohtlikud tarnimiseks

Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalused eeskirjad/õigusaktid

- Käesolev ohutuskaart vastab ohtlike ainete direktiivi (67/548/EMÜ) nõuetele
  - This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
- 

## 16 Muu teave

Käesolevas ohutuskaardis kasutatud R- ja S-lausetes koodide tekst:- R41: Silmade kahjustamise tõsine oht.

Teave toote kohta käesoleval ohutuskaardil on koostatud selle eri koostisosade andmete alusel

Siin toodud andmed põhinevad viimastel teadmistel ja kogemustel. Käesolev ohutuskaart kirjeldab toodet selle ohutusnõuete seisukohalt ning ei kujuta endast mistahes garantiid toote omaduste suhtes

Siin toodud andmed kohaluvad ainult toote kasutamisel selleks ettenähtud otstarbel (otstarvetel). Toodet ei müüa kui sobivat muuks otstarbeks - sel juhul võib selle kasutamine põhjustada ohte, mida ei ole käesolevas ohutuskaardis mainitud. Mitte kasutada muul otstarbel (otstarvetel) ilma valmistajaga nõu pidamata