

DROŠĪBAS DATU LAPA

1 vielas vai preparāta un uzņēmuma identificēšana

Preces nosaukums:	GAMAZYME FC
Datu lapas numurs:	659391 8. 0. 6
Vielas/preparāta lietojums:	Tīrīšanas līdzeklis
Preces daļas numurs:	659391 (4 x 5 liter)
Joma 1:	Wilhelmsen Ships Service
Joma 2:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel: (+47) 67 58 45 50
Piegādātāja vārds:	Wilhelmsen Ships Service AS
Piegādātāja adrese:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Netherlands
Telefona numurs:	+31 10 4877 777
Fakss:	+31 10 4877 888
Atbildīgā persona:	Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com
Ārkārtas gadījumu telefona numurs :	**ONLY 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

2 Riska identificēšana

Kairinošs

- raksturīga smarža
- Šķidrums, zila, izšķīdināma ūdenī
- Neliels kairinājums acīm
- Nopietnas iedarbības gadījumā var rasties iekaisums.
- Izgarojumi vai aerosoli var izraisīt acu, deguna un elpošanas sistēmas kairinājumu.
- Liela ūdens uzņemšana var izraisīt kuņģa-zarnu traucējumus.

Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Riska frāzes

- Kairina acis. (R36)

Drošības frāzes

- Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību. (S26)
- Valkāt acu vai sejas aizsargu. (S39)

3 Sastāvdaļas un to informācija

Ķīmiskas vielas nosaukums	Koncentrācija	CAS numurs	EC numurs	R/H frāzes*	Simboli
Polyethoxylated alcohols	<5	68439-46-3	Polymer	R22, 41	Xn
Lipase, triacyl glycerol	<1	9001-62-1	232-619-9	R42	Xn

*Skatīt nodaļā 16

4 Pirmā palīdzība

Saskare ar ādu

- Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu un noskalot skarto vietu ar lielu ūdens daudzumu. Tad noskalot ar ūdeni un ziepēm.
- Šaubu gadījumā vai arī ja simptomi saglabājas, meklēt medicīna palīdzību

Saskare ar acīm

- Ja viela ir iekļuvusi acīs, nekavējoties izskalojiet tās ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes.
- Meklējiet medicīna palīdzību.

Norīšana

- Neko nedodiet cilvēkam, ja viņš ir bez samaņas.
- Dodiet cietušam daudz ūdens.
- Šaubu gadījumā vai arī ja simptomi saglabājas, meklēt medicīna palīdzību

Ieelpošana

- Ir ļoti maza iespēja, ka gadīsies vielu ieelpot.
- Novietojiet pacientu svaigā gaisā.
- Turiet cietušo siltumā un brīvā stāvoklī, sēdus stāvoklī Atbrīvojiet viņu no drēbēm.
- Meklējiet medicīnisko palīdzību, ja parādās attiecīgie simptomi.

Vispārējā informācija

- Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu). (S45)
-

5 Ugunsdzēsšanas līdzekļi

- Neuzliesmojošazliesmošanās
 - Sadalīšanās produkti var saturēt oglekļa dioksīdu. Tām aizdegšanās precēs
 - Neuzliesmojošas. Ugunsgrēka gadījumā lietojiet uguni apkarojošus līdzekļus, kas atbilst apkārtējiem apstākļiem.
-

6 Veicamie pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

Personīgā piesardzība, aizsargaprīkojums un ārkārtas procedūras

- Nav nepieciešami nekādi īpaši piesardzības pasākumi šim izstrādājumam.

Dabas aizsardzības pasākumi

- Nav nepieciešami nekādi īpaši piesardzības pasākumi šim izstrādājumam.

Izolācijas un tīrīšanas metodes un materiāls

- Absorbējiet iztecējušo vielu attiecīgā inertā materiālā.
- Noskalojiet izšķāstīšanās vietu ar lielu ūdens daudzumu.

Īpaša piesardzība

- Nav nepieciešami nekādi īpaši piesardzības pasākumi šim izstrādājumam.
-

7 Apiešanās un uzglabāšana

Drošas apstrādes piesardzības pasākumi

- Jāievēro parasti piesardzības pasākumi, kas attiecas uz darbu ar ķīmikālijām.
- Nav nepieciešami nekādi īpaši piesardzības pasākumi šim izstrādājumam.

Drošas glabāšanas nosacījumi, tostarp jebkāda nesavietojamība

- Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdinātā vietā. (S3/9/49)
 - Neuzglabāt virs 45 °C
 - Sargāt no sala.
-

8 Iedarbības kontroles/personīgā aizsardzība

8 Iedarbības kontroles/personīgā aizsardzība (....)

Kontrolparametri

- Šim izstrādājumam nav ieteicamās vai ieviestās pārbaudes

Uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai

- Nav nepieciešami nekādi īpaši piesardzības pasākumi šim izstrādājumam.

Profesionāla uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai

- Strādāt plastmasas vai gumijas cimdos.
- Nav nepieciešama elpceļu aizsardzība, ja vien nav saskare ar vielas miglu.
- Izmantot aizsargbrilles, kas nodrošina pilnīgu acu aizsardzību.



Cimdi



Aizsargbrilles

9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- raksturīga smarža
- Šķidrums, zila, izšķīdināma ūdenī
- pH 7.5 - 8 pie 100 % koncentrācijasH
- Vārīšanās punkts no ~ 100 °C ārīšanās temperatūras amplitūda
- Iztvaikošanas spiediens nav zināms.
- Sasalšanas punkts no ~ 0 °C asalšanas temperatūras amplitūda
- Pilnībā izšķīdināms ūdenī
- Īpatsvars (ūdens=1) 1pecifiskais smagums
- Neuzliesmojoša

10 Stabilitāte un reaktivitāte

- Stabils
- Izvairīties no pārkaršanas, Izvairieties no saskares ar skābēm un sārmiem.
- Nesaderīga ar skābēm un sārmiem., Nesaderīga ar oksidējošām vielām
- Skatīt nodaļā 5

11 Toksikoloģiskā informācija

Toksikoloģiskās iedarbības informācija

- Nav pieejama nekāda eksperimentālā informācija.

Ieelpošana

- Neliels kairinājums elpošanas sistēmai

Saskare ar ādu

- Nopietnas iedarbības gadījumā var rasties apsārtums un iekaisums.

Saskare ar acīm

- Var izraisīt apsārtumu un iekaisumu.

Norīšana

- Liela ūdens uzņemšana var izraisīt kuņģa-zarnu traucējumus.

Kancerogenitāte

- Nav pierādījumu par kancerogēnu ietekmi

12 Ekoloģiskā informācija

Ekotoksitāte

- Šis produkts nesatur vielas, kuras ir klasificētas ES kā kaitīgas apkārtējai videi.

Izturība un degradācijas spēja

- Produkta sastāvdaļas ir viegli bioloģiski sadalāmas

12 Ekoloģiskā informācija (....)

Biouzkrāšanās potenciāls

- Komponentu bioloģiska uzkrāšana šajā produktā ir maznozīmīga.

Mobilitāte augsnē

- Pilnībā izšķīdināms ūdenī

Citi apgrieztie efekti

- Videi draud mazs vai nekāds risks.
-

13 Likvidēšana

Atkritumu apstrādes metodes

- Nav nepieciešami nekādi īpaši piesardzības pasākumi šim izstrādājumam.

Klasifikācija

- ES atkritumu klase: -
-

14 Transportēšanas informācija

Īpaši lietotāju piesardzības pasākumi

- Nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai
-

15 Regulējošā informācija

Klasifikācija un marķējums

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

Vielai vai maisījumam specifiski drošības, veselības un apkārtējās vides noteikumi/likumi

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
 - Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Bīstamo vielu direktīvu (67/548/EEC).
-

16 Cita informācija

R un S frāžu kodi, kas izmantoti šajā drošības datu lapā:- R22: Kaitīgs norijot.; R41: Nopietnu bojājumu draudi acīm.; R42: leelpojot var izraisīt paaugstinātu jutīgumu..

Informācija, kas sniegta šajā drošības datu lapā, par konkrēto izstrādājumu ir savākta no zināšanām par atsevišķām sastāvdaļām.

Šeit sniegtie dati balstās uz pašreizējajām zināšanām un pieredzi. Šajā drošības datu lapā ir raksturots izstrādājums no drošības prasību puses un šeit netiek galvots par izstrādājuma īpašībām.

Šeit sniegtā informācija attiecas tikai uz izstrādājumu, ja tas tiek atbilstoši lietots. Šis izstrādājums netiek pārdots kā derīgs citādam pielietojumam - cita veida lietojums var izraisīt risku, kas nav minēts šajā drošības datu lapā. Neizmantojot citiem mērķiem vispirms nesazinoties ar ražotāju.