

DROŠĪBAS DATU LAPA

1 Vielas vai preparāta un uzņēmuma identificēšana

1.1 Izstrādājuma identifikators

Preces nosaukums: GAMAZYME DIGESTOR
Datu lapas numurs: 624015-r 1. 0. 0
Preces daļas numurs: 624015 (20 liter)
Head Office:: Wilhelmsen Ships Service AS
Address:: Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel(+47) 67 58 45 50

1.2 Vielu vai maisījumu svarīgi lietojumi un lietojumi, kas ieteikti pret

Tīrīšanas līdzeklis

1.3 Drošības datu lapas piegādātāja informācija

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 Rijsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
Email: patrick.rijsdijk@wilhelmsen.com

1.4 Ārkārtas tālruņa 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

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

2.2 Etiķetes elementi



Kairinošs

Riska frāzes

- Kairina acis. (R36)

Drošības frāzes

- Nepieļaut nokļūšanu acīs. (S25)
- Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību. (S26)
- Strādāt cimdos un lietot acu/sejas aizsargu. (S37/39)

2.3 Citas bīstamības

- raksturīga smarža, Citrona smarža
- Šķidrums, zaļa, izšķīdināma ūdenī
- Izraisa apsārtumu un iekaisumu.
- Nopietnas iedarbības gadījumā var rasties apsārtums un iekaisums.
- Izgarojumi vai aerosoli var izraisīt acu, deguna un elpošanas sistēmas kairinājumu.
- Liela ūdens uzņemšana var izraisīt kuņģa-zarnu traucējumus.

3 Sastāvdaļas un to informācija

3.1 Maisījumi

Ķīmiskas vielas nosaukums	Koncentrācija	CAS numurs	EC numurs	R/H frāzes*	Simboli
benzolsulfoskābe, C10-C13-alkylatsināījumi, nātrija sāļi	90-95%	68411-30-3	270-115-0	22, 38, 41	Xi
Viable bacterial cultures	5-10	-	-	-	-

*Skatīt nodaļā 16

4 Pirmā palīdzība

4.1 Pirmās palīdzības darbību apraksts

- SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni.
- Šaubu gadījumā vai arī ja simptomi saglabājas, meklēt mediķa palīdzību
-
- SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
- Šaubu gadījumā vai arī ja simptomi saglabājas, meklēt mediķa palīdzību
-
- NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.
- Dodiet cietušam daudz ūdens.
- Bezsamaņā esošam cilvēkam neizraisiet vemšanu un nedodiet neko dzeramu.
- Šaubu gadījumā vai arī ja simptomi saglabājas, meklēt mediķa palīdzību
-
- Ir ļoti maza iespēja, ka gadīsies vielu ieelpot.
- IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: ja elpošana ir apgrūtināta, ļaut piekļūt svaigam gaisam un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.
- Šaubu gadījumā vai arī ja simptomi saglabājas, meklēt mediķa palīdzību

4.2 Svarīgākie akūtie un novēlotie simptomi un iedarbība

- Nopietnas iedarbības gadījumā var rasties apsārtums un iekaisums.
- Skartajās vietās var parādīties apsārtums un iekaisums.
- Liela ūdens uzņemšana var izraisīt kuņģa-zarnu traucējumus.

4.3 Tūlītējas medicīniskās palīdzības un nepieciešamās ārstēšana noteikšana

5 Ugunsdzēsšanas līdzekļi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Neuzliesmojošas. Ugunsgrēka gadījumā lietojiet uguni apkarojošus līdzekļus, kas atbilst apkārtējiem apstākļiem.

5.2 Īpaša bīstamība saistībā ar vielu vai maisījumu

- Uguns dūmi ir kairinoši.

5.3 Ieteikums ugunsdzēsējiem

- Lietojiet ķīmiskās aizsardzības apģērbu un pozitīva spiediena elpošanas masku.
-

6 Veicamie pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

6.1 Personīgā piesardzība, aizsargaprīkojums un ārkārtas procedūras

- Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. nodaļu.
- Nomazgājiet rūpīgi visu pēc darbošanās ar iztecējušo vielu.

6.2 Dabas aizsardzības pasākumi

- Nav nepieciešami nekādi īpaši piesardzības pasākumi šim izstrādājumam.

6.3 Izolācijas un tīrīšanas metodes un materiāls

- Noskalojiet izšļakstīšanās vietu ar lielu ūdens daudzumu.
-

6 Veicamie pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā (....)

6.4 Atsauce uz citām nodaļām

7 Apiešanās un uzglabāšana

7.1 Drošas apstrādes piesardzības pasākumi

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

7.2 Drošas glabāšanas nosacījumi, tostarp jebkāda nesavietojamība

- Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdinātā vietā. (S3/9/49)
- Neuzglabāt virs 45 °C

7.3 Specifisks galapatēriņš(-i)

8 Iedarbības kontroles/personīgā aizsardzība

8.1 Kontrolparametri

- Šim izstrādājumam nav ieteicamās vai ieviestās pārbaudes

8.2 Uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai

- Nav nepieciešama nekāda speciāla vēdināšana, ja vien izstrādājums netiek izsmidzināts. 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

9.1 Informācija par fiziskām un ķīmiskām pamatīpašībām

- raksturīga smarža, Citrona smarža
- Šķidrums, zaļa, izšķīdināma ūdenī
- pH 4.7 - 5.3 H
- Vārīšanās punkts no >100 °C ārīšanās temperatūras amplitūda
- Iztvaikošanas spiediens nav zināms.
- Sasalšanas punkts no <0 °C asālšanas temperatūras amplitūda
- Pilnībā izšķīdināms ūdenī
- Īpatsvars (ūdens=1) 1pecifiskais smagums

9.2 Cita informācija

10 Stabilitāte un reaktivitāte

10.1 Reaktivitāte

- Šis izstrādājums ir stabils normālos apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

- Produkts ir uzskatāms par stabilu normālos apstākļos

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

- Ja lietots tam paredzētajiem mērķiem, nav zināma nekāda bīstama reakcija.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāizvairās

- Izvairīties no pārkaršanas
 - Izvairīties no saskares ar skābēm un sārmēm.
-

10 Stabilitāte un reaktivitāte (....)

10.5 Nesavietojami materiāli

- Nesaderīga ar oksidējošām vielām

10.6 Bīstamās sadalīšanās preces

- Sadalīšanās produkti var saturēt oglekļa dioksīdu.
-

11 Toksikoloģiskā informācija

11.1 Toksikoloģiskās iedarbības informācija

- Nav pieejama nekāda eksperimentālā informācija.
Ieelpošana
 - Izgarojumi vai aerosoli var izraisīt acu, deguna un elpošanas sistēmas kairinājumu.Saskare ar ādu
 - Nopietnas iedarbības gadījumā var rasties apsārtums un iekaisums.Saskare ar acīm
 - Izraisa iekaisumu.Norīšana
 - Nopietnas iedarbības gadījumā var rasties kuņģa-zarnu darbības traucējumi.Kancerogenitāte
 - Nav pierādījumu par kancerogēnu ietekmi
-

12 Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

12.2 Izturība un degradācijas spēja

- Produkta sastāvdaļas ir viegli bioloģiski sadalāmas

12.3 Biouzkrāšanās potenciāls

- Komponentu bioloģiska uzkrāšana šajā produktā ir maznozīmīga.

12.4 Mobilitāte augsnē

- Pilnībā izšķīdināms ūdenī

12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

12.6 Citi apgrieztie efekti

- Videi draud mazs vai nekāds risks.
-

13 Likvidēšana

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

- Nav nepieciešami nekādi īpaši piesardzības pasākumi šim izstrādājumam.
- Atkritumu iznīcināšanai jānorit saskaņā ar vietējajiem, valsts un nacionālajiem likumiem.

Klasifikācija

- ES atkritumu klase: -
-

14 Transportēšanas informācija

14.1 ANO numurs

- n/a

14.2 Piemērots nosūtīšanas nosaukums

- n/a

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-s)

- n/a
-

GAMAZYME DIGESTOR

14 Transportēšanas informācija (....)

14.4 Iepakojuma grupa

- n/a

14.5 Bīstamība apkārtējai videi

14.6 Īpaši lietotāju piesardzības pasākumi

- Nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai

14.7 Liela apjoma transportēšana saskaņā ar MARPOL 73/78 II pielikumu un IBC kodu

- Nav derīgs.

Cita informācija

15 Regulējošā informācija

15.1 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.
- Composition information in accordance with Regulation (EC) No 648/2004 of the European Parliament and of the Council of 31 March 2004 on detergents:

- Methyl anthranilate	<5	%
- Anionic surfactants	5-15	%
- Geraniol	0.001-0.01	%
- EDTA	<5	%
- Benzisothiazolinone	<5	%
- Enzyme	<5	%

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

None

16 Cita informācija

R un S frāžu kodi, kas izmantoti šajā drošības datu lapā:- R22: Kaitīgs norijot.; R38: Kairina ādu.; R41: Nopietnu bojājumu draudi acīm..

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.

