

## DROŠĪBAS DATU LAPA

**1 Vielas vai preparāta un uzņēmuma identificēšana**

Preces nosaukums:	<b>GAMAZYME BUB</b>
Datu lapas numurs:	743179 4. 0. 3
Vielas/preparāta lietojums:	Tīrīšanas līdzeklis
Preces daļas numurs:	743179 (12 x 90 gram), 743161 (20 x 90 gram), 743153 (150 x 20 gram)
Piegādātāja vārds:	Wilhelmsen Ships Service AS
Piegādātāja adrese:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Neherlands
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
Ražotāja vārds:	UNITOR CHEMICALS AS
Ražotāja adrese:	P.O.Box 15 3141 Kjøpmannskjær Norway.
Telefona numurs:	+47 333 515 00
Ārkārtas gadījumu telefona numurs :	<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 Riska identificēšana**

- Citrona smarža
- Tabletes, zila, izšķīdināma ūdenī
- Izraisa iekaisumu.
- Var izraisīt iekaisumu.
- Var izraisīt iekaisumu.
- Nav uzskatams par sprādziena bīstamu., Var izraisīt kuņģa-zarnu traucējumus.



Kairinošs

**3 Sastāvdaļas un to informācija**

Ķīmiskas vielas nosaukums	Koncentrācija	CAS numurs	EC numurs	R frāzes*	Simboli
Sodium dodecylbenzene sulphonate	25 - 50	25155-30-0	246-680-4	22, 36/37/38	Xn
Perfume	2.5 - 10	5329-14-6	226-218-8	10, 38, 43, 65, 52/53	-
Sodium chloride	50 - 100	7647-14-5	231-589-3	-	-
Viable bacterial cultures	<2.5	-	-	-	-

\*Skatīt nodaļā 16

## 4 Pirmā palīdzība

### Saskare ar ādu

- Skarto vietu skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepju.
- Meklējiet speciāla palīdzību, ja parādās iekaisums.

### Saskare ar acīm

- Ja viela ir iekļuvusi acīs, nekavējoties izskalojiet tās ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes.
- Skalojiet acis pamatīgi, kamēr plakstiņš ir pacelts.
- Meklējiet speciāla palīdzību, ja parādās iekaisums.

### Norišana

- Neko nedodiet cilvēkam, ja viņš ir bez samaņas.
- Dodiet 200-300 ml ūdens.
- Meklējiet tūlītēju medicīnisko palīdzību.

### Ieelpošana

- Ir ļoti maza iespēja, ka gadīsies vielu ieelpot.
- Novietojiet pacientu svaigā gaisā.

### Vispārējā informācija

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

## 5 Ugunsdzēsšanas līdzekļi

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

## 6 Veicamie pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

### Personīgā piesardzība

- Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. nodaļu.

### Dabas aizsardzības pasākumi

- Nav nepieciešami nekādi īpaši piesardzības pasākumi šim izstrādājumam.

### Satīrīšanas darbi

- Saslaukiet vai savāciet ar lāpstu iztecējušo vielu un pārvietojiet to uz drošu vietu.
- Noskalojiet izšļakstīšanās vietu ar lielu ūdens daudzumu.

### Īpaša piesardzība

- Nepieļaut nokļūšanu vidē. Ievērot īpašos norādījumus vai izmantot drošības datu lapas. (S61)
  - Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. nodaļu.
- 

## 7 Apiešanās un uzglabāšana

### Apiešanās

- Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. nodaļu.
- Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. (S24/25)
- Jābūt pieejamām acu skalošanas pudelēm.

### Uzglabāšana

- Uzglabāt vēsā, sausā un labi vēdinātā vietā.
  - Glabāšanas temperatūra ir starp 5 un 30 0C
-

## 8 Uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai, un personīgā aizsardzība

Dažādu iedarbību ierobežojumi precei

- Šai vielai nav noteikti nekādi iedarbības ierobežojumi

Uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai

- Nav nepieciešami nekādi īpaši piesardzības pasākumi šim izstrādājumam.

Profesionāla uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai

- Izmantot piemērotu apģērbu, ieskaitot acu/sejas aizsargu un cimdus (ieteicami ir plastmasas vai gumijas)



Cimdi



Aizsargbrilles



Nesmēķēt

## 9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- Citrona smarža
- Tabletes, zila, izšķīdināma ūdenī
- pH ~7.5 pie 1 % koncentrācijasH
- Vārīšanās punkts nav piemērojams.ārīšanās temperatūras amplitūda
- Iztvaikošanas spiediens nav piemērojams.
- Izgarojumu blīvums nav piemērojams.
- Pilnībā izšķīdināms ūdenī

## 10 Stabilitāte un reaktivitāte

- Šis izstrādājums ir stabils normālos apstākļos.
- Izvairīties no pārkaršanas
- Nesaderīga ar spēcīgi oksidējošām vielām, Nesaderīga ar skābēm un sārmēm.

## 11 Toksikoloģiskā informācija

Toksikoloģiskā informācija

- Nav pieejama nekāda eksperimentālā informācija.

Ieelpošana

- Ir ļoti maza iespēja, ka gadīsies vielu ieelpot.
- Nopietnas iedarbības gadījumā var rasties dedzinoša sajūta.

Saskare ar ādu

- Nopietnas iedarbības gadījumā var rasties apsārtums un iekaisums.

Saskare ar acīm

- Var izraisīt sāpes.

Norīšana

- Nav nekādas ietekmes mazās devās. Lielu devu ietekme nav zināma.
- Var izraisīt kuņģa-zarnu traucējumus.

Kancerogenitāte

- Nav pierādījumu par kancerogēnu ietekmi

## 12 Ekoloģiskā informācija

---

## 12 Ekoloģiskā informācija (....)

Ekotoksitāte

- Pēc pieejamās informācijas viela nav kaitīga ūdens videi.

Mobilitāte

- Pilnībā izšķīdināms ūdenī

Neatļaidība un biodegradācija

- Tā galvenās sastāvdaļas ātri izšķīst un sadalās ūdenī, vai sadalās bioloģiski .
- Ja šī viela tiek izvadīta zemā koncentrācijā piemērotā bioloģisko kaitīgo notekūdeņu kompleksā, tad aktīvo nogulšņu mazinošā ietekme netiks iespaidota.

Biouzkrāšanās potenciāls

- Komponentu bioloģiska uzkrāšana šajā produktā ir maznozīmīga.

Citi apgrieztie efekti

- Nekādas apkārtējas vides problēmas nav gaidāmas ja produkts tiek lietots pareizi. Lietojot pēc instrukcijas šis produkts netiks izlaists apkārtējā vidē.
- 

## 13 Likvidēšana

Klasifikācija

- ES atkritumu klase: 06.01

Likvidēšana

- Atkritumu iznīcināšanai jānorit saskaņā ar vietējajiem, valsts un nacionālajiem likumiem.
- 

## 14 Transportēšanas informācija

Transportēšanas informācija

- Nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai
- 

## 15 Regulējošā informācija



Kairinošs

Riska frāzes

- Kairina acis un ādu. (R36/38)

Drošības frāzes

- Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību. (S26)
  - Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu. (S46)
- 

## 16 Cita informācija

R un S frāžu kodi, kas izmantoti šajā drošības datu lapā:- R10: Uzliesmojošs.; R22: Kaitīgs norijot.; R36/37/38: Kairina acis, elpošanas sistēmu un ādu.; R38: Kairina ādu.; R43: Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.; R52/53: Bīstams ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.; R65: Kaitīgs: norijot var izraisīt plaušu bojājumu.

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

---

## 16 Cita informācija (....)

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.

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Bīstamo vielu direktīvu (67/548/EEC).

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Bīstamo vielu direktīvu (88/379/EEC).

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Drošības datu lapu direktīvu (2001/58EC).

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

Anionic surfactants >30 %

Fragrance; Citronellol, D-limonene, Geraniol