

SAUGUMO DUOMENŲ LAPAS

1 Medžiagos arba paruošimo ir kompanijos (įmonės) identifikavimas

| | |
|----------------------------------|--|
| Produkto pavadinimas: | GAMAZYME TDS |
| Duomenų lapo numeris: | 743146 4. 0. 4 |
| Medžiagos, preparato naudojimas: | Valymo medžiaga |
| Produkto numeris: | 743146 (100 x 50 gram) |
| 1 laukas: | Wilhelmsen Ships Service AS |
| 2 laukas: | Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel:(+47) 67 58 45 50 |
| Tiekėjo pavadinimas: | Wilhelmsen Ships Service AS |
| Tiekėjo adresas: | Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Netherlands |
| Telefonas: | +31 10 4877 777 |
| Faks: | : +31 10 4877 888 |
| Atsakingas asmuo: | Patrick Rijsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35 |
| Email: | Patrick.Rijsdijk@Wilhelmsen.com |
| Avarinis telefonas: | **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 Pavojų įvertinimas

Dirgiklis

- Kvapas: Mint
- Išvaizda: milteliai, Mėlyna, skaidosi vandenyje
- Įkvėpimas: Šiek tiek dirgina kvėpavimo takus, Gali sukelti sunkumą kvėpuoti
- Nuriijimas: Gali sukelti sudirginimą

Medžiagos ar mišinio klasifikacija

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

Rizikos frazės

- Dirgina akis ir odą (R36/38)

Saugos frazės

- Vengti patekimo ant odos. (S24)
- Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją (S26)
- Mūvēti tinkamas pirštines. (S37)

3 Sudėtis arba informacija apie ingredientus

| Chemikalo pavadinimas | Koncentracija | CAS numeris | EC numeris | R/H frazė* | Simboliai |
|---------------------------|---------------|-------------|------------|--------------|-----------|
| Citrinos rūgštis | >15 | 77-92-9 | 201-069-1 | 36 | Xi |
| Sulphamic acid | >15 | 5329-14-6 | 226-218-8 | 36/38, 52/53 | - |
| Sodium Carbonate | 5-15 | 497-19-8 | 207-838-8 | 36 | Xi |
| Viable bacterial cultures | <10 | N/A | N/A | - | - |

*Žr. skyrių 16

4 Pirmosios pagalbos priemonės

Patekimas ant odos

- Paveiktą vietą gerai nuplauti muilu ir vandeniu
- Kreiptis į gydytoją, jei sudirginimas išlieka

Patekimas į akis

- Jeigu medžiaga pateko į akis, nedelsiant, mažiausiai 15 minučių, gerai praplauti vandeniu
- Kruopščiai plauti akis, nepaisant besikilnojantių akies vokų
- Kreiptis į gydytoją, jei sudirginimas išlieka

Nurijimas

- Neskatinti vėmimo
- Neduoti nieko per burną žmogui, kuris yra be sąmonės
- Duoti gerti 200-300 ml (pusę pintos) vandens
- Kreiptis dėl skubios medicinos pagalbos

Įkvėpimas

- Tikriausiai nebus įkvėpta
- Išvesti pacientą į gryną orą
- Kreiptis į gydytoją, jei būtina

Bendrai

- Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jei įmanoma, parodyti šią etiketę) (S45)
-

5 Ūgines gesinimo priemonės

- Degant susidaro ardantys (ėsdinantys) dūmai
 - Nedegi. Gaisro atveju naudoti gesinimo priemones, tinkamas esančioms sąlygoms
 - Nenaudoti vandens rūko
 - Medžiaga skleidžia nuodingus dūmus, dėvėti autonominį kvėpavimo aparatą
-

6 Atsitiktinio išsiliejimo tvarkymo priemonės

Asmeninės apsaugos priemonės, apsauginė įranga ir procedūros nelaimės atveju

- Dėvėti apsauginius drabužius, pagal 8 skyrių

Aplinkos apsaugos priemonės

- Jokios ypatingos atsargos priemonės netaikomos šiam produktui

Surinkimo ir išvalymo būdai ir medžiagos

- Išsiliejimą suvalyti arba susemti ir pašalinti į saugią vietą
- Dideliais kiekiais vandens nuplauti išsiliejimo plotą

Atsargumo priemonės

- Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais) (S61)
 - Dėvėti apsauginius drabužius, pagal 8 skyrių
-

7 Tvarkymas ir saugojimas

Sąlygos saugiam tvarkymui

- Dėvėti apsauginius drabužius, pagal 8 skyrių
- Vengti patekimo ant odos ir į akis (S24/25)

Sąlygos saugiam sandėliavimui, įskaitant bet kokius nesuderinamumus

- Laikyti vėsioje, sausoje, gerai vėdinamoje vietoje
-

8 Poveikio valdymas / asmeninė apsauga

Valdymo parametrai

- Šiai medžiagai nėra nustatytos ribinės vertės
-

8 Poveikio valdymas / asmeninė apsauga (....)

Poveikio kontrolė

- Jokios ypatingos atsargos priemonės netaikomos šiam produktui

Darbinio poveikio kontrolė

- Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones (rekomenduojamos plastikinės ar guminės)
- Esant ypatingoms aplinkybėms, kai oras per daug užterštas, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.



Pirštinės



Apsauginiai akiniai



Ne rūkyti

9 Fizikinės ir cheminės savybės

- Kvapas: Mint
- Išvaizda: milteliai, Mėlyna, skaidosi vandenyje
- pH ~1.5 ir 1 % koncentracija
- Virimo taškas - netaikomas
- Garų slėgis - netaikomas
- Garų klampumas - netaikomas
- Tirpumas vandenyje ~100 g/l
- Tankis kg/m³ at # °C1000 - 1100 °C

10 Stabilumas ir reaktyvumas

- Stabili normaliomis sąlygomis
- Vengti perkaitinimo
- Nesuderinama su stipriomis oksiduociomis medžiagomis, Nesuderinama su rūgštimis ir šarmais

11 Toksikologinė informacija

Toksikologinio poveikio informacija

- Nėra įmanomi jokie eksperimentiniai duomenys

Įkvėpimas

- Tikriausiai nebus įkvėpta
- Gali sukelti sunkumą kvėpuoti

Patekimas ant odos

- Sunkaus poveikio atvejais gali atsirasti raudonumas ir dirginimas

Patekimas į akis

- Gali sukelti skausmą

Nurijimas

- Mažomis dozėmis jokio poveikio. Didelėmis dozėmis poveikiai nėra žinomi
- Gali sukelti skrandžio žarnyno sutrikimus

Kancerogeniškumas

- Nėra įrodymų, kad gali sukelti vėžį

12 Ekologinė informacija

Ekotoksiškumas

- Šis produktas turi komponentų, kurie EU yra priskiriami kenksmingiems aplinkai.

Išsilaikymas ir išsiskaidymas

- Jo pagrindiniai ingredientai arba greitai skaidosi ar tirpsta vandenyje arba lengvai/natūraliai suskaidomi mikroorganizmų.

12 Ekologinė informacija (....)

- Jeigu ši medžiaga yra išmetama mažomis koncentracijomis į nuotekų biologinio valymo įrenginius, aktyvuotų nuosėdų degradavimo reakcija nebus paveikta.

Bioakumuliacijos potencialas

- Šio produkto komponentų biomasė yra nežymi.

Mobilumas dirvoje

- Visiškai tirpstanti vandenyje

Kiti nepalankūs poveikiai

- Jokių problemų neturi kilti ryšium su aplinkosauga kai produktas prižiūrimas /naudojamas teisingai. Pagal numatytą paskirtį produktas neturi patekti į aplinką.
-

13 Atliekų tvarkymas

Atliekų tvarkymo būdai

- Pašalinti pagal vietinę ir valstybės įstatymais numatytą tvarką

Klasifikavimas

- EU atliekų tipas: 06.01
-

14 Transportavimo informacija

Specialios naudotojo apsaugos priemonės

- Nėra klasifikuojamas kaip pavojingas transportavimui
-

15 Norminė informacija

Klasifikacija ir ženklavimas

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

Medžiagai ar mišiniui skirti saugumo, sveikatos, aplinkosaugos reglamentai / įstatymai

- Šis saugos duomenų lapas pateikiamas laikantis Pavojingų medžiagų direktyvos 67/548/EEB reikalavimų
 - This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
-

16 Kita informacija

R ir S frazių tekstas naudojamas ingredientų sudėčiai/informacijai, skyriuje:- R36: Dirgina akis; R36/38: Dirgina akis ir odą; R52/53: Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus (R50/53).

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija apie produktą yra surinkta iš atskirų šaltinių

Čia pateikti duomenys yra pagrįsti dabartinėmis žiniomis ir patirtimi. Šis saugos duomenų lapas aprašo produktą pagal saugos reikalavimų terminus ir neišreiškia jokios garantijos produkto savybių atžvilgiu

Čia pateikti duomenys taikomi tik, kai produktas naudojamas teisingam pritaikymui (-mams).

Produktas nėra parduodamas kaip tinkantis kitiems panaudojimams - toks elgesys gali sukelti riziką, kuri nepaminėta šiame lape. Nenaudoti kitam pritaikymui (-mams) be kreipimosi į gamintoją dėl patarimo