
FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

1 Identificarea substanței sau preparatului și a furnizorului

Nume produs:	GAMAZYME BUB
Număr fișă tehnică:	743179 4. 0. 3
Utilizarea substanței/preparatului:	Agent de curățare
Număr parțial produs:	743179 (12 x 90 gram), 743161 (20 x 90 gram), 743153 (150 x 20 gram)
Numele furnizorului:	Wilhelmsen Ships Service AS
Adresa furnizorului:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Neherlands
Telefon:	+31 10 4877 777
Fax:	+31 10 4877 888
Persoană responsabilă:	Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
E-mail:	Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com
Numele producătorului:	UNITOR CHEMICALS AS
Adresa producătorului:	P.O.Box 15 3141 Kjøpmannskjær Norway.
Telefon:	+47 333 515 00
Număr de telefon pt. urgențe:	**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 Identificare pericole

- Miros: Miros de lămâie
- Aspect: pastile, tablete, albastru, solubil în apă
- Contact cu ochii: Provoacă iritații
- Contact cu pielea: Poate provoca iritații
- Inhalare: Poate provoca iritații
- Ingestie: Nu este considerată ca o posibilă cale de expunere la risc. , Poate provoca tulburări gastro-intestinale



Iritant

3 Compoziție/informații despre ingrediente

Denumire chimică	Concentrație	Număr CAS	Număr CE	Fraze R*	Simboluri
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	-	-	-	-

3 Compoziție/informații despre ingrediente (....)

*Vezi secțiunea 16

4 Măsuri de prim ajutor

Contact cu pielea

- Spălați zona afectată cu multă apă și săpun
- Prezentați-vă la medic dacă iritația persistă

Contact cu ochii

- Dacă substanța a intrat în ochi, spălați imediat cu multă apă pentru cel puțin 15 minute
- Irigați meticolos ochii prin ridicarea pleoapelor
- Prezentați-vă la medic dacă iritația persistă

Ingestie

- Nu administrați nimic oral unei persoane inconștiente
- Administrați 200-300 ml
- Solicitați asistență medicală imediată

Inhalare

- Inhalarea este improbabilă
- Scoateți pacientul la aer curat

General

- În caz de accident sau dacă vă simțiți rău, consultați imediat medicul (dacă este posibil, arătați eticheta) (S45)
-

5 Măsuri de stingere a incendiilor

- Nu este inflamabil. În caz de incendiu, utilizați mijloacele de stingere corespunzătoare condițiilor înconjurătoare
-

6 Măsuri în caz de dispersare accidentală

Precauții pt. personal

- Purtați echipament de protecție ca în secțiunea 8

Precauții pt. mediul înconjurător

- Nu sunt necesare precauții speciale pentru acest produs

Acțiuni de curățire

- Ștergeți sau ridicați cu lopata scurgerile și aruncați-le într-un loc sigur
- Clătiți zona scurgerii cu cantități mari de apă

Precauții speciale

- Evitați eliberarea în mediul înconjurător. Consultați Instrucțiunile speciale/fișele tehnice de siguranță (S61)
 - Purtați echipament de protecție ca în secțiunea 8
-

7 Manipulare și depozitare

Manipulare

- Purtați echipament de protecție ca în secțiunea 8
 - Evitați contactul cu pielea și ochii (S24/25)
 - Trebuie să existe sticle pentru spălarea ochilor
-

7 Manipulare și depozitare (...)

Depozitare

- Păstrați într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat
 - Temperatura de depozitare recomandată este între 5 și 30 C
-

8 Controlul expunerii și protejarea personalului

Limite de expunere

- Nu au fost stabilite limite de expunere pentru această substanță

Controlul expunerii

- Nu sunt necesare precauții speciale pentru acest produs

Controalele expunerii profesionale

- Purtați îmbrăcăminte corespunzătoare de protecție, inclusiv protecții pentru ochi/față și mănuși (se recomandă plasticul sau cauciucul)



Mănuși



Ochelari



Fumatul interzis

9 Proprietăți fizice și chimice

- Miros: Miros de lămâie
 - Aspect: pastile, tablete, albastru, solubil în apă
 - pH ~7.5 la 1 % concentrație
 - Punct de fierbere - neaplicabil
 - Presiune vapori - neaplicabilă
 - Densitate vapori - neaplicabilă
 - Complet solubil în apă
-

10 Stabilitate și reactivitate

- Acest articol este considerat stabil în condiții normale
 - Evitați supraîncălzirea
 - Incompatibil cu substanțele oxidante puternice, Incompatibil cu acizii și substanțele alcaline
-

11 Informații toxicologice

Informații toxicologice

- Nu sunt disponibile date experimentale

Inhalare

- Inhalarea este improbabilă
- În caz de expunere severă, poate apărea senzația de arsură

Contact cu pielea

- În caz de expunere severă, pot apărea roșeață și iritații

Contact cu ochii

- Poate provoca durere

Ingestie

- Nu există efecte la dozaj mic. Nu sunt cunoscute efectele dozelor mari
 - Poate provoca tulburări gastro-intestinale
-

11 Informații toxicologice (....)

Carcinogenicitate

- Nu există dovezi ale efectelor carcinogene
-

12 Informații ecologice

Ecotoxicitate

- Conform datelor disponibile, substanța nu este periculoasă pentru viața acvatică

Mobilitate

- Complet solubil în apă

Persistență și biodegradabilitate

- Componentele sale principale ori se vor dizolva rapid și disocia în apă, ori sunt rapid/auto biodegradabile.
- Dacă această substanță este descărcată la concentrație scăzută într-o fabrică de tratament de scurgere adaptat biologic, acțiunea de degradare a noroiului activat nu va fi afectată

Potențial de bioacumulare

- Bioacumularea componentelor acestui produs este insignifiantă.

Alte efecte adverse

- Nu se preconizează probleme ambientale (de mediu) dacă produsul este folosit / manipulat în mod corect. Folosit strict în scopul destinat, produsul nu va fi eliberat în mediul ambiant.
-

13 Considerații de eliminare

Clasificare

- categorie de Deșuri (Reziduuri) conforma cu normele UE: 06.01

Considerații de eliminare

- Aruncarea trebuie făcută în conformitate cu legislația locală, statală sau națională
-

14 Informații de transport

Informații de transport

- Nu este clasificat ca fiind periculos pentru transport
-

15 Informații privind reglementările



Iritant

Fraze de risc

- Iritant pentru ochi și piele (R36/38)

Fraze de securitate

- La contactul cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă medicul (S26)
 - În caz de înghițire, a se consulta imediat medicul și a se arăta ambalajul (recipientul) sau eticheta (S46)
-

16 Alte informații

16 Alte informații (...)

Textele frazelor R sau S utilizate în compunere/informații se găsesc în secțiunea ingredientelor:- R10: Inflamabil; R22: Nociv prin înghițire; R36/37/38: Iritant pentru ochi, căile respiratorii și piele; R38: Iritant pentru piele; R43: Poate cauza sensibilizare prin contact cu pielea; R52/53: Nociv pentru organismele acvatice; poate cauza efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic; R65: Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare prin înghițire.

Informațiile furnizate cu privire la produs în această fișă tehnică de siguranță au fost compilate din cunoștințele despre constituenții individuali

Datele oferite aici se bazează pe cunoștințele și experiența curente. Această fișă tehnică de siguranță descrie produsul în termeni de cerințe de siguranță și nu reprezintă o garanție cu privire la proprietățile produsului

Datele oferite aici sunt valabile numai când produsul este utilizat pentru aplicații corecte. Acest produs nu este comercializat ca potrivit pentru alte aplicații - utilizarea neconformă poate provoca riscuri nemenționate în această fișă tehnică. Nu utilizați pentru alte aplicații fără a solicita recomandări din partea producătorului

Această fișă tehnică de siguranță este furnizată în conformitate cu Directiva pentru substanțe periculoase (67/548/CEE)

Această Fișă tehnică de siguranță este furnizată în conformitate cu Directiva pentru preparate periculoase (88/379/CEE)

Această Fișă tehnică de siguranță este furnizată în conformitate cu Directiva pentru fișe tehnice de siguranță (2001/58CE)

Informațiile despre compoziție sunt în concordanță cu Regulamentul (EC) No 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 31 Martie 2004 cu privire la detergenți:

Agenti de suprafață ionici >30 %

Fragrance; Citronellol, D-limonene, Geraniol