

FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

1 Identificarea substanței sau preparatului și a furnizorului

Nume produs:	ENVIROCLEAN
Număr fișă tehnică:	571380 9. 0. 3
Utilizarea substanței/preparatului:	Agent de curățare
Număr parțial produs:	571380 (25 liter), 571398 (210 liter)
Câmp 1:	Wilhelmsen Ships Service AS
Câmp 2:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel:(+47) 67 58 45 50
Numele furnizorului:	Wilhelmsen Ships Service AS
Adresa furnizorului:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam
	The Netherlands
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
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



Iritant

- Miroș: Miroș de lămâie
- Aspect: Lichid, portocaliu, solubil în apă
- Contact cu ochii: Provoacă iritații severe, Risc de leziuni oculare grave (R41)
- Contact cu pielea: Contactul prelungit cu pielea are ca rezultat degresarea pielii, conducând la iritații și, în unele cazuri, dermatite
- Inhalare: Ușor iritant pentru sistemul respirator
- Ingestie: Poate provoca tulburări gastro-intestinale

Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Fraze de risc

- Risc de leziuni oculare grave (R41)

Fraze de securitate

- La contactul cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă medicul (S26)
- Purtați mănuși de protecție corespunzătoare și protejați corespunzător ochii/fața (S37/39)

3 Compoziție/informații despre ingrediente

Denumire chimică	Concentrație	Număr CAS	Număr CE	Fraze R/H*	Simboluri
Orange Terpenes	5-10	8028-48-6	232-433-8	10, 65	Xn
Fatty alcohol ethoxylate	5-10	34398-01-1	500-084-3	41	Xi
Alkylglucoside ethoxylate	1-5	161074-93-7	500-529-1	41	Xi

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

2-(2-butoxyethoxy)ethanol	1-5	112-34-5	203-961-6	36	Xi
Alkylamine carboxylate	1-5	3655-00-3	222-899-0	36	Xi

*Vezi secțiunea 16

4 Măsuri de prim ajutor

Contact cu pielea

- Spălați zona afectată cu multă apă
- Scoateți îmbrăcăminte contaminată
- Îmbrăcăminte contaminată trebuie spălată înainte de a fi reutilizată

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
- Obțineți asistență medicală imediată

Ingestie

- Nu faceți niciodată o persoană inconștientă să vomite sau să bea lichide
- Administrați 200-300 ml
- Solicitați asistență medicală dacă apar efecte de rău

Inhalare

- Scoateți pacientul la aer curat
- În caz de dubii sau dacă simptomele persistă, consultați imediat medicul

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 personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Purtați echipament de protecție ca în secțiunea 8

Precauții pt. mediul înconjurător

- Nu permiteți intrarea în sistemul public de canalizare și în cursurile de apă

Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Absorbiți scurgerile într-un material inert și ridicați-le cu lopata
- Ventilați zona și spălați locul scurgerii după ce eliminarea materialului a fost finalizată

Precauții speciale

- Purtați echipament de protecție ca în secțiunea 8
-

7 Manipulare și depozitare

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

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

Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

- Păstrați într-un loc răcoros și bine ventilat (S3/9)
 - Protejați de îngheț
-

8 Controale ale expunerii/protecția personală

Parametri de control

- Nu au fost stabilite limite de expunere pentru această substanță

Controlul expunerii

- Nu este necesară o ventilație specială decât dacă produsul este folosit sub formă de spray

Controalele expunerii profesionale

- Purtați îmbrăcăminte corespunzătoare de protecție, inclusiv protecții pentru ochi/față și mănuși (se recomandă plasticul sau cauciucul)
- Nu este necesară o protecție a respirației decât dacă este subiect al contactului cu ceața gazoasă a substanțelor
- În timpul fumegării/pulverizării se utilizează echipament corespunzător pentru asigurarea respirației (S42)



Mănuși



Ochelari



Echipament



Fumatul interzis

9 Proprietăți fizice și chimice

- Miros: Miros de lămâie
- Aspect: Lichid, portocaliu, solubil în apă
- pH 8 - 9 la 100 % concentrație
- Punct de fierbere >100 °C la 760 mm /Hg
- Presiune vapori - necunoscută
- Densitate vapori - necunoscută
- Punct de îngheț <0 °C at 760 mm/Hg
- Complet solubil în apă
- Gravitare specifică (apă=1) 1.0

10 Stabilitate și reactivitate

- Acest articol este considerat stabil în condiții normale
- Evitați supraîncălzirea

11 Informații toxicologice

Informații privind efectele toxicologice

- Nu sunt disponibile date experimentale

Inhalare

- În caz de expunere severă, poate apărea iritații

Contact cu pielea

- Contactul prelungit cu pielea are ca rezultat degresarea pielii, conducând la iritații și, în unele cazuri, dermatite

Contact cu ochii

- Poate provoca iritații severe
- Poate provoca afecțiuni oculare

Ingestie

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

Carcinogenicitate

- Nu există dovezi ale efectelor carcinogene

12 Informații ecologice

Ecotoxicitate

- Acest produs nu contine componente considerate in UE ca fiind periculoase pentru mediul ambiant.
- Produsul intruneste cerintele paragrafului 1.8.2 din Standardele P&A si este inclus in MEPC.2/Circ.8

Persistență și degradabilitate

- Componentele acestui produs sint rapid biodegradabile.

Potențial de bioacumulare

- Bioacumularea componentelor acestui produs este insignifianta.

Mobilitate în sol

- Complet solubil în apă

Alte efecte adverse

- Nu se preconizeaza probleme ambientale(de mediu)daca produsul este folosit / manipulat in mod corect.
-

13 Considerații de eliminare

Metode de tratare a deșeurilor

- Nu deversați în canalizare sau în mediu, duceți la un centru autorizat de colectare a deșeurilor
- Aruncarea trebuie făcută în conformitate cu legislația locală, statală sau națională

Clasificare

- categorie de Deseuri(Reziduuri) conforma cu normele UE: 07.06
-

14 Informații de transport

Precauții speciale pentru utilizatori

- Nu este clasificat ca fiind periculos pentru transport
-

15 Informații privind reglementările

Clasificare și etichetare

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
 - Consultați Directiva actuală pentru substanțe periculoase (67/548/CEE)
 - This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
 - Informatiile despre compozitie sint in concordanta cu Regulamentul (EC) No 648/2004 al Parlamentului European si al Consiliului din 31 Martie 2004 cu privire la detergenti:
 - Agenti de suprafata ne ionici 5-15 %
 - agenti de suprafata amfoteri <5 %
 - D-Limonene 5-15 %
-

16 Alte informații

Textele frazelor R sau S utilizate în compunere/informații se găsesc în secțiunea ingredientelor:- R10:

Inflamabil; R36: Iritant pentru ochi; R41: Risc de leziuni oculare grave; 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
