

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming

Naam van produkt:	ENVIROCLEAN
Data Sheet Nummer:	571380 9. 0. 7
Gebruik van de stof of het preparaat:	Schoonmaakmiddel
Produktcode:	571380 (25 liter), 571398 (210 liter)
Bedoeld/aanbevolen gebruik:	Wilhelmsen Ships Service AS
Field 2:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel: (+47) 67 58 45 50
Naam leverancier:	Wilhelmsen Ships Service AS
Adres leverancier:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam
	The Netherlands
Telefoon:	+31 10 4877 777
Fax:	+31 10 4877 888
Verantwoordelijke persoon:	Patrick Rijdsijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijdsijk@Wilhelmsen.com
Telefoon in noodgevallen:	**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 Identificatie van de gevaren

Irriterend

- Geur: Citroengeur
- Verschijningsvorm: Vloeistof, oranje, oplosbaar in water
- Contact met de ogen: Veroorzaakt ernstige irritatie, Gevaar voor ernstig oogletsel (R41)
- Contact met de huid: Langdurig contact met de huid heeft huidontvetting tot gevolg, hetgeen irritaties en, in sommige gevallen, huidontsteking als gevolg heeft
- Inademing: Licht irriterend voor ademhalingsstelsel
- Inslikken: Kan maag-darm problemen veroorzaken

Indeling van de stof of het mengsel

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

Waarschuwingen

- Gevaar voor ernstig oogletsel (R41)

Veiligheidsinstructies

- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen (S26)
- Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht (S37/39)

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Scheikundige naam	Concentratie	CAS	EC	Waarschuwingen*	Symbolen
Orange Terpenes	5-10	8028-48-6	232-433-8	10, 65	Xn
Vet alcohol ethoxylaate	5-10	34398-01-1	500-084-3	41	Xi
Alkylglucoside ethoxylaate	1-5	161074-93-7	500-529-1	41	Xi
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	1-5	112-34-5	203-961-6	36	Xi

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (....)

Alkylamine carboxylate	1-5	3655-00-3	222-899-0	36	Xi
------------------------	-----	-----------	-----------	----	----

*Zie Sectie 16

4 Eerstehulpmaatregelen

Contact met de huid

- Was de aangetaste plek met veel water
- Besmette kleding uittrekken
- Besmette kleding moet gewassen worden alvorens deze opnieuw gebruikt wordt

Contact met de ogen

- Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk gedurende minstens 15 minuten met veel water uitspoelen
- De ogen grondig spoelen terwijl de oogleden omhooggetrokken zijn
- Onmiddellijk een arts raadplegen

Inslikken

- Iemand die niet bij bewustzijn is nooit laten braken of drinken
- 200-300 ml water laten drinken
- Een arts raadplegen als er nadelige gevolgen optreden

Inademing

- Patiënt in open lucht brengen
- In geval van twijfel of wanneer de symptomen niet verdwijnen, medische hulp inroepen

Algemeen

- Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen) (S45)
-

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Niet ontvlambaar. In geval van brand brandblusapparatuur gebruiken die in dit soort omgeving gebruikt mag worden
-

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt

Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Ervoor zorgen dat het niet in het openbaar riool en de waterloop terecht kan komen

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Gemorste hoeveelheden in inert materiaal absorberen en opscheppen
- Ruimte ventileren en overstroomgedeelte afwassen nadat het materiaal is meegenomen

Bijzondere voorzorgsmaatregelen

- Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt
-

7 Hantering en opslag

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt
- Aanraking met de ogen en de huid vermijden (S24/25)
- Er moeten flessen oogwater beschikbaar zijn

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Bewaren op een koele en goed geventileerde plaats (S3/9)
 - Beschermen tegen vorst
-

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (....)

Controleparameters

- Voor deze stof zijn geen blootstellingslimieten vastgesteld

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Er is geen speciale ventilatie nodig tenzij het product in de vorm van een spray gebruikt wordt

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

- Geschikte beschermende kleding dragen, met inbegrip van oog- en gezichtsbescherming en handschoenen (plastic of rubber wordt aanbevolen)
- Ademhalingsbescherming is niet noodzakelijk tenzij men in contact komt met de stof in nevelvorm
- Tijdens de ontsmetting/besluiting een geschikte adembescherming dragen (S42)



Handschoenen



Veiligheidsbril



Pak



Niet roken

9 Fysische en chemische eigenschappen

- Geur: Citroengeur
- Verschijningsvorm: Vloeistof, oranje, oplosbaar in water
- pH 8 - 9 bij 100 % concentratie
- Kookpunt >100 °C bij 760 mm /Hg
- Dampspanning - niet bekend
- Dampdichtheid - niet bekend
- Vriespunt <0 °C bij 760 mm /Hg
- Volledig oplosbaar in water
- Specifieke zwaartekracht (water = 1) 1.0

10 Stabiliteit en reactiviteit

- Onder normale omstandigheden wordt dit artikel als stabiel beschouwd
- Oververhitting vermijden

11 Toxicologische informatie

Informatie over toxicologische effecten

- Geen experimentele gegevens beschikbaar

Inademing

- In gevallen van ernstige blootstelling kan irritatie ontstaan

Contact met de huid

- Langdurig contact met de huid heeft huidontvetting tot gevolg, hetgeen irritaties en, in sommige gevallen, huidontsteking als gevolg heeft

Contact met de ogen

- Kan ernstige irritatie veroorzaken
- Kan schade veroorzaken aan de ogen

Inslikken

- Geen effecten bij lage dosering. De effecten van hoge dosering zijn niet bekend
- Kan maag-darm problemen veroorzaken

Carcinogeniciteit

- Geen aantoonbaar bewijs voor kankerverwekkende gevolgen

12 Milieu-informatie

Ecotoxiciteit

- Dit product bevat geen bestanddelen die in de EU als schadelijk voor het milieu worden geklassificeerd.

12 Milieu-informatie (...)

- Het produkt voldoet aan de eisen gesteld in paragraaf 1.8.2 van de P&A Standards en is opgenomen in MEPC.2/Circ.8

Persistentie en afbreekbaarheid

- De bestanddelen van dit product zijn snel afbreekbaar.

Mogelijke bioaccumulatie

- Bioaccumulatie van de bestanddelen van dit product is te verwaarlozen.

Mobiliteit in de bodem

- Volledig oplosbaar in water

Andere schadelijke effecten

- No environmental problems are expected when the product is used / handled correctly.
-

13 Instructies voor verwijdering

Afvalverwerkingsmethoden

- Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen
- Lozing moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen

Classificatie

- EU Afval klasse: 07.06
-

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer
-

15 Wettelijk verplichte informatie

Classificatie en labelling

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
 - Zie huidige Richtlijn voor gevaarlijke stoffen (67/548/EEG)
 - This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
 - Samenstellings gegevens in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia :
 - Niet ionische oppervlakte actieve stoffen 5-15 %
 - Amphotere oppervlakte actieve stoffen <5 %
 - D-Limonene 5-15 %
-

16 Overige informatie

Tekst van R- en S-zincode gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad: R10: Ontvlambaar; R36: Irriterend voor de ogen; R41: Gevaar voor ernstig oogletsel; R65: Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

De informatie op dit veiligheids-informatieblad is samengesteld aan de hand van kennis van de individuele bestanddelen.

De hier verstrekte informatie is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring. De beschrijving van dit product op het veiligheids-informatieblad heeft betrekking op de veiligheidsvoorschriften en biedt geen garantie voor de eigenschappen van het product.

De hier verstrekte informatie geldt alleen wanneer het product voor de juiste toepassing(en) gebruikt wordt. Het product wordt niet geschikt geacht voor andere toepassingen - gebruik in dergelijke gevallen kan gevaar opleveren die niet in dit blad vermeld worden. Niet voor andere toepassing(en) gebruiken zonder de fabrikant te raadplegen.
