

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

1 Наименование на веществото/препарата и фирмата доставчик

1.1 Идентификатор на продукта

Название на препарата:	COMMISSIONING CLEANER
Номер на Информационния лист за безопасност::	624932-r 4. 0. 2
Номер на съставките на препарата:	624932 (25 liter)
Head Office::	Wilhelmsen Ships Service As
Address:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway Tel(+47) 67 58

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

īī+ēñòââùî ñðääñòâî

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Наименование на доставчика:	Wilhelmsen Ships Service AS
Адрес на доставчика:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Netherlands
Телефон:	+31 10 4877 777
Факс:	+31 10 4877 888
Отговорно лице:	Patrick Rijdsijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
E-mail:	patrick.rijdsijk@wilhelmsen.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

: **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 Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

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

2.2 Елементи на етикета



Дразнещ

Рискови фрази

- Дразни очите и кожата (R36/38)

Съвети за безопасност

- При контакт с очите веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ (S26)
- Да се носят подходящи ръкавици и предпазни средства за очите/лицето (S37/39)

2.3 Други опасности

- Мирис: Без мирис
- Външен вид: Течност, белезникав, смесва се с вода
- Контакт с очите: Може да причини зачервяване и раздразване
- Контакт с кожата: Може да предизвика дразнене, Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата (R66)
- Вдишване: Може да предизвика дразнене

2 Описание на опасностите (....)

- Поглъщане: Не се разглежда като потенциален начин на излагане., Може да предизвика дразнене

3 Състав на препарата/информация за съставките

3.1 Смеси

Химично наименование	Концентрация	CAS номер	ЕС номер	R/H фрази*	Символи
Trisodium N-hydroxyethyl ethylenediamine triacetate	10-30 %	139-89-9	-	R36	Xi
2-Ethyl hexyl oxupropylimino-propionic acid, mono sodium salt	1-5%	94441-92-6	305-318-6	R41	Xi
2-2(butoxyethoxy)ethanol	1-5%	112-34-5	203-961-6	R36	Xi

*Виж раздел 16

4 Мерки за оказване на първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- ПРИ ПОПАДАНЕ В ОЧИТЕ: Промивай внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свали контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавай да промиваш.
- ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведи на чист въздух и постави в позиция, улесняваща дишането.
- ПРИ ПОПАДАНЕ ВЪРХУ КОЖАТА: Измий обилно със сапун и вода.
- ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакни устата. НЕ предизвиквай повръщане.
- Дайте на пострадалия да изпие голямо количество вода
- Никога да не се предизвиква повръщане при лице в безсъзнание и да не му се дават течности

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

- Възможни са зачервяване и раздразване на засегнатите участъци
- В случай на значителна експозиция може да настъпи раздразване

4.3 Указание за необходимостта от неотложни медицински грижи и специално лечение

5 Мерки при гасене на пожар

5.1 Пожарогасителни средства

- Незапалим При пожар да се използват пожарогасителни средства, съобразени с условията на заобикалящата среда

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Не съществува риск при нормални условия на работа

5.3 Съвети за пожарникарите

- Да се носят противохимичен защитен костюм и дихателен апарат, работещ в режим на положително налягане

6 Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

- Да се носи защитно облекло, както е описано в раздел 8

6.2 Мерки за опазване на околната среда:

-

6 Мерки при аварийно изпускане (....)

Да не се допуска попадането в обществената канализационна мрежа или в течащи води

- Избягвай изпускане в околната среда.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

- Разлятото вещество да се попие с подходящ инертен материал
- Съберете с метла или с лопата и складирайте на безопасно място
- Мястото на разлива да се измие с големи количества вода

6.4 Позоваване на други раздели

- Няма

7 Работа с веществото/препарата и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Да се носи защитно облекло, както е описано в раздел 8
- Не поставяй в контакт с очите, кожата или облеклото.
- Налице трябва да има бутилки за промиване на очите

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Да се съхранява само в оригиналната опаковка на хладно и добре проветриво място, далече от вода (S3/9/14/49)
- Да се пази от замръзване

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

8 Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

- 2-(2-butoxyethoxy)ethanol
TLV (TWA) 68 mg/m³ ()

8.2 Контрол на експозицията

- Не е необходима специална вентилация, освен ако препаратът се използва под формата на спрей

Контрол при експозиция в работна среда

- Не е необходима защита на дихателните пътища, освен при контакт с мъгла от веществото
- Да се носи подходящо защитно облекло, включително предпазни средства за очите/лицето и ръкавици (препоръчват се от полимерен материал или от гума)



Ръкавици



Плътнo прилепващи очила



Респиратор

9 Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- Мирис: Без мирис
- Външен вид: Течност, белезникав, смесва се с вода
- Стойност на рН #\$: рН 8.5 - 9.0 :
- Точка на кипене >100 °C при 760 mm/Hg
- Плътност 1,112 - 1,122 g/cm³ при 20 °C

9.2 Друга информация

10 Стабилност и реактивоспособност

10.1 Реактивност

- Този препарат се смята за стабилен при нормални условия

10.2 Химическа стабилност

- Смята се за стабилен при нормални условия

10.3 Възможност за опасни реакции

- Не са известни опасни реакции, ако препаратът се използва по предназначение

10.4 Условия, които трябва да се избягват

- Не се изискват специални мерки при този препарат

10.5 Несъвместими материали

- Няма

10.6 Опасни продукти при разпадане

- Няма известни опасни продукти, които да се образуват при разлагане
-

11 Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

- LD50 (през устата, плъх) >2000 mg/kg

При вдишване

- Предизвиква дразнене

При контакт с кожата

- Продължителен контакт с кожата може да причини обезмазняване на кожата, водещо до дразнене, а в някои случаи и до дерматит
- Може да предизвика дразнене

При контакт с очите

- Причинява зачервяване и раздразване

При поглъщане

- Поглъщането на значителни количества може да доведе до нарушения във функциите на храносмилателната система
-

12 Информация за околната среда

12.1 Токсичност

- LC50 (риби) (Trisodium hydroxyethyl ethylenediamine triacetate) >100 mg/l (96 h)
- LC50 (риби) (dipropionate) >100 mg/l (96 h)
- LC50 (риби) (2-(2-butoxyethoxy)ethanol) 2500 mg/l (96 h)
- Този продукт не съдържа съставки, които са класифицирани в ЕС като опасни за околната среда.

12.2 Устойчивост и разградимост

- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine

12.3 Потенциал за биоакмулиране

- Няма налични данни

12.4 Преносимост в почвата

- Напълно разтворим във вода

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

- Не представляват устойчиви, биоакмулативни и токсични вещества (PBT) съгласно Единната система за регистрация, оценка, разрешение и ограничение на химикали (REACH), анекс XIII
-

12 Информация за околната среда (....)

12.6 Други нежелателни ефекти

- Представява малка опасност или не представлява опасност за водната среда

13 Третиране на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

- Да не се изхвърля в канализацията или в околната среда; да се изхвърля на одобрено за събиране на отпадъци място
- Третирането трябва да се извърши в съответствие с местните, щатските и държавните закони

Класификация

- Клас на отпадък съгласно разпоредбите на ЕС: -

14 Информация за транспортиране

14.1 Брой ООН

- n/a

14.2 Точно име на пратката

- n/a

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

- n/a

14.4 Опаковъчна група

- n/a

14.5 Опасности за околната среда

- No specific environmental hazards identified

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

- No special precautions for consumers

14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

- No bulk transport

Друга информация

15 Информация съгласно действащата нормативна уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
- Regulations 1272/2008/EEC. Classification, labeling and packing of dangerous substances and preparations
- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
- Виж действащата Директива за опасните вещества (67/548/ЕИО)
- Информация за състава в съответствие с Наредба (ЕС) No 648/2004 относно детергентите на Европейския парламент и на Съвета от 31 март 2004г.:
- Нейногенни повърхностноактивни вещества <5 %
- Амфотерични повърхностноактивни вещества <5 %
- phosphonates <5%

15.2 Оценка на безопасността на

NONE

16 Друга информация

Текст на R и S фразите, използвани в раздел "Състав/Информация за съставките":-
R36: Дразни очите; R41: Риск от сериозно увреждане на очите.

Информацията в настоящия Информационен лист за безопасност относно препарата е съставена на базата на познанията за отделните съставки

Данните в настоящия Информационен лист се базират на настоящото ниво на познанието и опита. Настоящият Информационен лист за безопасност описва препарата с оглед на изискванията за безопасна работа и не представлява никаква гаранция за свойствата на препарата

Дадените тук данни са валидни само при надлежно(и) приложение(я) на препарата. Препаратът не се продава като подходящ и за други приложения - използването му за такава цел може да доведе до рискове, които не са указани в настоящия Информационен лист. Да не се използва за други цели без предварителна консултация с производителя