

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

1 Наименование на веществото/препарата и фирмата доставчик

Название на препарата:	ALKLEEN SAFETY LIQUID
Номер на Информационния лист за безопасност::	571513 7. 0. 4
Приложение на веществото/препарата::	Īī÷ēñòâàùî ñðããñòâî
Номер на съставките на препарата:	571513 (25 liter), 571521 (210 liter)
Поле 1:	Wilhelmsen Ships Service
Поле 2:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel:(+47)
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 Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 44
E-mail:	Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com
Телефон за връзка в 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



Корозивен

- Мирис: Без мирис
- Външен вид: Течност, белезникав, разтворим във вода
- Контакт с очите: Може да причини увреждане на очите
- Контакт с кожата: Може да причини увреждане на кожата
- Вдишване: Парите или аерозолите могат да причинят дразнене на очите, на носа и на дихателния тракт
- Поглъщане: Поглъщането на значителни количества може да доведе до увреждане на стомашната лигавица

Класифициране на веществото или сместа

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

Рискови фрази

- Предизвиква изгаряния (R34)
- Дразни дихателните пътища (R37)

Съвети за безопасност

- Да се избягва контакт с очите и кожата (S24/25)
- Да се носят подходящо защитно облекло, ръкавици и предпазни средства за очите/лицето (S36/37/39)
- При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно, да се покаже етикетът (S45)

3 Състав на препарата/информация за съставките

Химично наименование	Концентрация	CAS номер	ЕС номер	R/H фрази*	Символи
Disodium metasilicate	5-10	6834-92-0	229-912-9	R34, 37	C
Fatty alcohol ethoxylates	1-5	34398-01-1	500-084-3	R22, 41	Xn
Alkylglucosid	1-5	161074-93-7	500-529-1	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

При контакт с кожата

- Незабавно да се съблече замърсеното облекло и засегнатата кожа да се намокри обилно с вода. След това да се измие със сапун и вода
- При необходимост да се потърси медицинска помощ
- Замърсеното облекло трябва да се изпере преди повторна употреба

При контакт с очите:

- При попадане на вещество в очите незабавно да се промият обилно с вода в продължение на 15 минути най-малко.
- Очите внимателно да се промият при отворени клепачи
- Незабавно да се потърси лекарска помощ
- Промиването с вода да продължи до пристигането на лекар

При поглъщане

- Не предизвиквайте повръщане
- Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание
- Дайте на пострадалия да изпие голямо количество вода
- Незабавно да се потърси лекарска помощ

При вдишване

- Малко вероятно е да настъпи инхалиране
- Изведете пострадалия на чист въздух
- Ако неразположението продължава, да се потърси медицинска помощ

Общ

- При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно, да се покаже етикетът (S45)

5 Мерки при гасене на пожар

- Невъзпламеним
- Продуктите на разлагане могат да включват токсичен и дразнещ дим
- Незапалим При пожар да се използват пожарогасителни средства, съобразени с условията на заобикалящата среда

6 Мерки при аварийно изпускане

Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

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

Мерки за опазване на околната среда:

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

Методи и материали за ограничаване и почистване

- Разсипаното вещество да се поше с инертен материал и да се събере с лопата

-

6 Мерки при аварийно изпускане (....)

Участъкът да се проветри и след окончателното събиране на материала замърсеното място да се измие

7 Работа с веществото/препарата и съхранение

Предпазни мерки за безопасна работа

- Да се спазват обичайните предпазни мерки за работа с химикали
- Да се избягва контакт с очите и кожата (S24/25)
- Налице трябва да има бутилки за промиване на очите
- Виж раздел 8

Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

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

8 Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Параметри на контрол

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

Контрол на експозицията

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

Контрол при експозиция в работна среда

- Да се носи подходящо защитно облекло, включително предпазни средства за очите/лицето и ръкавици (препоръчват се от полимерен материал или от гума)
- При опушване/пръскане да се носят подходящи средства за дихателна защита (S42)



Ръкавици



Плътни прилепващи очила



Костюм



Пушенето забранено!

9 Физични и химични свойства

- Мирис: Без мирис
 - Външен вид: Течност, белезникав, разтворим във вода
 - Стойност на рН #\$: рН 12.5 - 13.5 :
 - Точка на кипене >100 °C при 760 mm/Hg
 - Парно налягане - неизвестно
 - Точка на топене 0 °C
 - Напълно разтворим във вода
 - Плътност 1,06 - 1,08 g/cm³ при 20 °C
 - Невъзпламеним
-

10 Стабилност и реактивоспособност

- Този препарат се смята за стабилен при нормални условия
 - Да се избягва прегряването, Да се пази от студ
 - Виж раздел 5
-

11 Токсикологична информация

11 Токсикологична информация (....)

Информация за токсикологичните ефекти

- Няма експериментални данни

При вдишване

- Парите или аерозолите могат да причинят дразнене на очите, на носа и на дихателния тракт

При контакт с кожата

- Продължителен контакт с кожата или очите може да предизвика химически изгаряния.

При контакт с очите

- Продължителен контакт с кожата или очите може да предизвика химически изгаряния.

При поглъщане

- Не се разглежда като потенциален начин на излагане.
- Поглъщането на значителни количества може да предизвика чувство за парене

Канцерогенност

- Няма данни за канцерогенно действие
-

12 Информация за околната среда

Екотоксичност

- "Като цяло, този почистващ препарат създава малка опасност за околната среда, като неговите основни съставки или са бързо разтворими и се разпадат във водата, или са лесно / присъщо биоразградими."
- LC50 (риби) (2(2-butoxyethoxy)ethanol) 1300 mg/l (96 h)
- LC50 (риби) (Alcoholethoxylate) 1-10 mg/l (96 h)
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine

Устойчивост и разградимост

- Повечето съставки на този продукт са лесно биоразградими.

Потенциал за биоакмулиране

- Бионарупването на съставките на този продукт е незначително.

Преносимост в почвата

- Напълно разтворим във вода

Други нежелателни ефекти

- При правилното използване / манипулиране на този продукт не се очакват проблеми, свързани с опазването на околната среда.
-

13 Третиране на отпадъците

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

- Този материал и/или неговата опаковка да се третират като опасен отпадък
 - Клас на отпадък съгласно разпоредбите на ЕС: 06 02. 06-02-05
-

14 Информация за транспортиране

14 Информация за транспортиране (...)

Специални предпазни мерки за потребителите

- Не е класифициран като опасен товар
-

15 Информация съгласно действащата нормативна уредба

Класификация и етикетиране

- Настоящият Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с Директивата за опасните вещества 67/548/ЕИО
- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.

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.
 - Информация за състава в съответствие с Наредба (ЕС) No 648/2004 относно детергентите на Европейския парламент и на Съвета от 31 март 2004г.:
 - Неионогенни повърхностноактивни вещества 5-15 %
-

16 Друга информация

Текст на R и S фразите, използвани в раздел "Състав/Информация за съставките":- R22: Вреден при поглъщане; R34: Предизвиква изгаряния; R36: Дразни очите; R37: Дразни дихателните пътища; 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