
 ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

1 Наименование на веществото/препарата и фирмата доставчик

1.1 Идентификатор на продукта

Название на препарата:	COOLTREAT AL
Номер на Информационния лист за безопасност::	680843-r 1. 0. 0
Номер на съставките на препарата:	680843 (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

Íáðááíðèà ìà ìõèàæààùà áíàà

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



Вреден

Рискови фрази

- Възможен риск от увреждане на плода при бременност (R63)

Съвети за безопасност

- При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покажат опаковката или етикетът (S46)
- Да се носят подходящо защитно облекло и ръкавици (S36/37)
- Да се пази от достъп на деца (S2)

2.3 Други опасности

- Мирис: Без мирис
- Външен вид: Течност, безцветен
- Контакт с очите: Причинява зачервяване и раздразване
- Контакт с кожата: В случай на значителна експозиция може да настъпи силно раздразване
-

2 Описание на опасностите (...)

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 нарушения във функциите на храносмилателната система

3 Състав на препарата/информация за съставките

3.1 Смеси

Химично наименование	Концентрация	CAS номер	ЕС номер	R/H фрази*	Символи
Aliphatic acid, sodium salt	20-35%	19766-89-3	243-283-8	R63	Xn
Tolyltriazole	1-3%	29385-43-1	249-596-6	R22, R52/53	Xn
Non classified ingredients	60-100				

*Виж раздел 16

4 Мерки за оказване на първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- ПРИ ПОПАДАНЕ ВЪРХУ КОЖАТА: Измий обилно със сапун и вода.
- Изпери замърсеното облекло преди повторна употреба.
- Когато съществува съмнение или са налице симптоми, да се потърси лекарска 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.
- Когато съществува съмнение или са налице симптоми, да се потърси лекарска помощ
-
- ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакни устата. НЕ предизвиквай повръщане.
- Никога да не се предизвиква повръщане при лице в безсъзнание и да не му се дават течности
- Дайте на пострадалия да изпие 200-300 ml вода
- Когато съществува съмнение или са налице симптоми, да се потърси лекарска помощ
-
- Малко вероятно е да настъпи инхалиране
- ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведи на чист въздух и постави в позиция, улесняваща дишането.
- Когато съществува съмнение или са налице симптоми, да се потърси лекарска помощ

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
- Слабо дразни дихателните пътища
- Поглъщането на значителни количества може да доведе до нарушения във функциите на храносмилателната система

4.3 Указание за необходимостта от неотложни медицински грижи и специално лечение

5 Мерки при гасене на пожар

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

- Димът от пожара е дразнещ

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
- След събирането на разсипаното вещество да се извърши основно измиване

6.2 Мерки за опазване на околната среда:

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

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

- Разсипаното вещество да се поше с инертен материал и да се събере с лопата
- Мястото на разлива да се измие с големи количества вода
- Да се постави в съд, който може да се затваря плътно
- Съдовете да се затворят херметично и да им се поставят етикети

6.4 Позоваване на други раздели

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
- Да се избягва контакт с очите и кожата (S24/25)
- Налице трябва да има бутилки за промиване на очите

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Да се съхранява на хладно, сухо и добре проветриво място
- Да се пази от замръзване
- Да се пази от топлина

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

8 Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

- Няма препоръчани или установени мерки за контрол по отношение на това вещество

8.2 Контрол на експозицията

- Неразреденият продукт да не се използва в затворено помещение без добра вентилация

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)
-

8 Контрол на експозицията/лични предпазни средства (....)



Ръкавици



Плътно прилепващи очила



Костюм



Пушенето забранено!

9 Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- Мирис: Без мирис
- Външен вид: Течност, безцветен, разтворим във вода
- Стойност на рН #\$: рН 8.2 при 5 % концентрация, рН ~ 9.5 при 100 % концентрация:
- Парно налягане - неизвестно
- Плътност 1,055 g/cm³ при 20 °С
- Невъзпламеним

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

- Да се съхранява далече от оксидиращи вещества (S14)

10.5 Несъвместими материали

- Несъвместим с оксидиращи вещества

10.6 Опасни продукти при разпадане

- Продуктите на разлагане могат да включват въглеродни оксиди
-

11 Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

- Няма експериментални данни

При вдишване

- Малко вероятно е да настъпи инхалиране

При контакт с кожата

- В случай на значителна експозиция може да настъпи силно раздразване

При контакт с очите

- Причинява зачервяване и раздразване

При поглъщане

- Поглъщането на значителни количества може да доведе до нарушения във функциите на храносмилателната система
- Може да предизвика гадене/повръщане

Канцерогенност

- Няма данни за канцерогенно действие
-

11 Токсикологична информация (....)

Тератогенност

- Възможен риск от увреждане на плода при бременност (R63)
 - Бременните жени не бива да влизат в контакт с този продукт
-

12 Информация за околната среда

12.1 Токсичност

- На базата на наличните данни, веществото не е вредно за водните организми

12.2 Устойчивост и разградимост

- Повечето съставки на този продукт са лесно биоразградими.

12.3 Потенциал за биоакмулиране

- Бионарупването на съставките на този продукт е незначително.

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 регистрацията, оценка, разрешение и ограничение на химикали (REACH), анекс XIII

12.6 Други нежелателни ефекти

- На базата на наличните данни, веществото не е вредно за околната 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

- Ibaapbaayaa laeaa paapno eee ia tbaapbaayaa paapno ca teieada pbaaa

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

- Ia a eeaeeoeoeai eaoi paai oiaad

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

- Iaioeeieei

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.
- Настоящият Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с Директивата за опасните вещества 67/548/ЕИО

15.2 Оценка на безопасността на

16 Друга информация

Текст на R и S фразите, използвани в раздел "Състав/Информация за съставките:- R22: Вреден при поглъщане; R52/53: Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда; R63: Възможен риск от увреждане на плода при бременност.

Информацията в настоящия Информационен лист за безопасност относно препаратa 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 препаратa с оглед на изискванията за безопасна работа и не представлява никаква гаранция за свойствата на препаратa

Дадените тук данни са валидни само при надлежно(и) приложение(я) на препаратa. 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