1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

Идентификатори на продукта

Търговското наименование : ABEX 18 S

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

Употреби на Субстанцията/Сместа : Специфична употреба(и): Емулгатор,емулсатор, (За повече информация се обърнете към техническата документация за продукта).

Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : RHODIA Opérations
40 Rue de la Haie Coq
93306 Aubervilliers Cedex - France
Tel : +33 (0)1.53.56.50.00

Телефонен номер при спешни случаи : MULTI LINGUAL EMERGENCY NUMBER (24/7)
Europe/America/Africa : +44 1235 239 670 (UK)
Middle East/Africa speaking Arabic : +44 1235 239 671 (UK)
Asia Pacific : +65 3158 1074 (Singapore)
China : +86 10 5100 3039 (Beijing)

Email адрес : information.fds@eu.rhodia.com

2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

Класификация

Класификация (67/548/EEC,1999/45/EC)

Не е опасна субстанция или смес, съгласно ЕС-директиви 67/548/EEC или 1999/45/EC.

Елементи на етикета

Обозначение по смисъла на ЕС директивата (67/548/EEC,1999/45/EC)

Допълнителна информация : Този продукт не е необходимо да бъде обозначен в съответствие с директиви на Европейската общност или съответните национални законодателства.

Други рискове, които не стигат до класификация

Няма специфични рискове, когато се използва в съответствие с добрата трудова хигиена и безопасната практика.
БЕЗ специфични опасности от пожар или експлозия. Опасни реакции може да се развият при контакт с определени химикали. (Прочете списъка с несъвместими материали, раздел 10: „Стабилност-Реактивност“).
При запалване се освобождават токсични газове. (След изпаряването на вода)

3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

Смес

Химическо естество : Воден разтвор на
Натриева сол на етоксилиран сулфатен алкохол

Информация за компоненти и примеси

Химическо име	Идентификационен номер	Класификация 67/548/EEC	Класификация РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008	Концентрация [%]
Alcohols, C10-16, ethoxylated	CAS номер : 68002-97-1	Xn; R22 Xi; R41 N; R50	H302 : Остра токсичност , Орално, Категория 4 H318 : Сериозно увреждане на очите , Категория 1 H400 : Остра токсичност за водната среда , Категория 1	>= 0,25 - < 1
	собствена класификация			

За пълния текст на R фразите, споменати в тази Секция, виж Секция 16.
За пълният текст на H-Приложенията включени в тази Секция, виж Секция 16.

4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

Описание на необходимите мерки за първа помощ

Основни указания : Няма опасност, изискваща специални мерки за първа помощ.

Вдишване : Неприложим (водниста течност).

Контакт с кожата : Свалете заразеното облекло и обувки.
Отмийте обилно с вода и сапун.

Контакт с очите : Дръжте очите широко отворени, докато обливате с течаща вода (за поне 15 минути)
При дразнение на окото, потърсете медицинска помощ.

Поглъщане : НЕ предизвиквайте повръщане.
Изплакнете устата с вода.

5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Сух химикал
Въглероден двуокис (CO2)
Пяна
Воден аерозол

Неподходящи пожарогасителни средства : Силна водна струя

Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при пожарогасене	:	Водниста течност. Не представлява особен риск в случай на пожар. При запалване се освобождават токсични газове. (След изпаряването на вода)

Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите	:	Пълен защитен костюм Лична защитна екипировка: подходящи защитни ръкавици, предпазни очила и защитно облекло
Специфични методи за борба с огъня	:	Не използвайте постояння водна струя, тъй като тя може да разпръсне и разпространи огъня.
Допълнителна информация	:	Стандартна процедура при химически пожари. Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на пожара. Не я изхвърляите в канализацията. Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да се отстранява в съответсвие с местните наредби.

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи	:	Не позволявайте безконтролното отделяне на продукт в природата. Спрете теча. Обърнете течащите контейнери с течащата страна нагоре, за да предотвратите изтичането. Носете подходящи защитни средства. Да се носят подходящи ръкавици. Защитни стъкла
Предпазни мерки за опазване на околната среда	:	Изолирайте разсипания материал чрез засипване. Не допускайте изтичане на продукта в канализацията.
Методи за Почистване или Вземане		
Възтановяване	:	Ограничете разлива, попийте с незапалим абсорбиращ материал, (напр. пясък, почва, диатомит, вермикулит) и прехвърлете в контейнер за изхвърляне в съответствие с местните / национални разпоредби. Използвайте одобрена промишлена прахосмукачка за отстраняване. Съхранявайте в правилно етикиран контейнери. Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.
Деконтаминация/Почистване	:	Измийте невъзвращаемия остатък с големи количества вода. Изцяло почистете замърсената повърхност. Пречистете използваната за почистване вода за последващо изхвърляне.
Изхвърляне на отпадъци	:	Изхвърлете в съответствие с местните изисквания.
Допълнителен съвет	:	Материалът може да предизвика условия за хлъзгане.

7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

Работа с веществото/препарата

Технически мерки	:	Не изисква някакви специални или особени мерки.
Съвети за безопасна работа и използване	:	Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност.

Съхранени

Технически мерки за съхранение	:	Вземете всички необходими мерки, за да избегнете инцидентно попадане на продукти в канализацията и водопровода в резултат на разкъсване на контейнери или системи за пренос. Внимание: Височината на купа не трябва да надвишава 3 палети.
Условия за съхранение		
Препоръчително	:	Съдът да се държи плътно затворен. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място.
Несъвместими продукти	:	Опасни реакции може да се развият при контакт с определени химикали. (Прочете списъка с несъвместими материали, раздел 10: „Стабилност-Реактивност“).
Мерки при опаковане		
Опаковъчни материали - Препоръчително	:	Пластични материали.
Условия на опаковане	:	Пластмасов барабан
Температура на съхранение	:	4 - 26 °C

8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА /ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

Мерки за контрол

Енжинерни мерки	:	Екстракт в точката на емисия.

Лична обезопасителна екипировка

Защита на дихателните пътища	:	Използвайте респиратор (противогаз) с одобрен филтър, ако оценката на риска показва, че това е необходимо.

Защита на ръцете	:	Материал за ръкавици: Неопрен При възможен риск от контакт с ръцете, използвайте подходящи ръкавици Избраните защитни ръкавици трябва да отговарят на изисванията от Директива 89/686/EEC на ЕС, както и на стандарт EN 374, който произтича от него. Проверете ръкавиците преди употреба. Ръкавиците трябва да се премахнат и заменят при наличие на разграждане или пробив от химикал. Моля съблюдавайте инструкциите относно пропускливостта и периода на издръжливост от доставчика на ръкавиците. Също имайте предвид условията при които продуктът ще бъде ползван, такива като опасност от срязване, протриване и продължителност на контакта.
Защита на очите	:	Защитни стъкла
Обезопасяване на кожата и тялото	:	Пълен защитен костюм
Хигиенни мерки	:	Защитната екипировка трябва да бъде достъпна, с инструкция за употреба. Станциите за промиване на очите и душовете трябва да са близо до работното място. Измивайте ръцете след работа. Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Потребителят е отговорен за мониторинг на условията на работа съгласно местните закони и правила.
Предпазни мерки	:	Защитната екипировка трябва да бъде подбрана в съответствие с актуалните стандарти и в сътрудничество със снабдителя на защитна екипировка. Подбора на лична защитна екипировка, трябва да бъде базиран на защитнитре характеристики на екипировката в съчетание с приложенията за които ще бъде използвана, условията на използване, продължителността и потенциалните опасности, които могат да се срещнат по време на употреба.
Основни указания	:	Изолирайте разсипания материал чрез засипване. Не допускайте изтичане на продукта в канализацията.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

Външен вид

Форма	:	няма информация
Състояние на веществото	:	течност
Цвят	:	безцветен до бледо жълто.
Мирис	:	лек
Граница на мириса	:	няма информация

Информация за безопасност

pH	:	7,5 - 8,5 (10 % (m/v)) Воден разтвор
Точка на топене/граници на топене	:	няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	:	100 °C
Точка на запалване	:	Неприложим (водниста течност).
Запалимост (твърдо вещество, газ)	:	няма информация
Температура на самозапалване	:	няма информация
Оксидиращи свойства	:	Не се счита за окислител, Взаимовръзка между структура и активност
Разтворимост във вода	:	разтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	органични полярни солвенти разтворим
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	няма информация
Налягане на парите	:	няма информация
Скорост на изпаряване	:	няма информация
Относителна гъстота на изпаренията	:	няма информация
Плътност	:	няма информация
Окисление/Редукционен Потенциал	:	няма информация
Вискозитет, динамичен	:	няма информация
Вискозитет, кинематичен	:	няма информация
Експлозивни свойства	:	няма информация
Термално разлагане	:	няма информация
долна граница на експлозивност	:	няма информация
горна граница на експлозивност	:	няма информация

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

Химична стабилност	:	Стабилен при нормални условия.
Опасни реакций		
Материали, които трябва да се избягват	:	Силни окислители Силно редуциращи агенти
Продукти на разлагане	:	При запалване или топлинно разлагане (следвайки изпарението на водата) отделя: (Въглеродни оксиди (CO + CO2)). Серни оксиди

Друга информация	:	Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Остра токсичност

Остра орална токсичност	:	LD50 : > 40.800 mg/kg - плъх Непубликувани вътрешни доклади
Остра инхалационна токсичност	:	няма информация
Остра дермална токсичност	:	няма информация
Високо ниво на токсичност (при други условия)	:	няма информация
Токсичност при вдишване	:	няма информация

Корозивност/дразнене на кожата

Дразнене на кожата	:	Не дразни кожата Непубликувани вътрешни доклади

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Дразнене на очите	:	Не дразни очите Непубликувани вътрешни доклади

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Сенсибилизация	:	Не е класифицирано като предизвикващо чувствителност, при контакт с кожата Чрез аналогия Непубликувани доклади

Високо ниво на токсичност при предозиране

Високо ниво на токсичност при предозиране	:	Няма налична информация.

STOT

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция	:	няма информация
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция	:	няма информация

Канцерогенност

Канцерогенност	:	няма информация

Мутагенност

Генотоксичност инвитро (in vitro)	:	Чрез аналогия Продуктът не е определен като генотоксичен Непубликувани доклади
Генотоксичност в живия организъм (in vivo)	:	Чрез аналогия Продуктът не е определен като генотоксичен Непубликувани доклади

Репродуктивна токсичност

Репродуктивна токсичност	:	Няма налична информация.
Токсичност за развиващия се организъм / Тератогенност	:	Няма налична информация.

12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Екотоксичност

Оценка на екотоксичност

Остра токсичност за водната среда	:	Чрез аналогия Продуктът няма познати вредни въздействия върху водните организми, тестван Непубликувани доклади

М-коефициент

Alcohols, C10-16, ethoxylated
Остра водна токсичност = 1
(според Глобалната Хармонизирана Система (ГХС) и РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Устойчивост и разградимост

Способност за биоразграждане.

Способност за биоразграждане.	:	Крайна аеробна биоразградимост Лесно биоразградимо 82 % - 28 d Метод: Според ISO 14593 метод Непубликувани вътрешни доклади

Биоакумулиране

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	Неприложим активно обтягане

фактора за биоконцентрация (BCF)	:	Не е биоусвоим Публикувани данни.

Подвижност

Известното разпространение в компонентите на околната среда	:	Крайното предназначение на продукта Вода

13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

Унищожение на Продукта

Запрещение	:	Да не се изхвърля в природата.
Съвети за изхвърляне	:	Изхвърлете в съответствие с местните изисквания.

Съвети за почистване и изхвърляне на опаковките

Мерки за избягване на отпадъци.	:	Не изхвърляйте продукта върху други отпадъци.
Съвети	:	Изпразнете напълно опаковките преди обеззаразяване. Оставете да се отцеди добре и после почистете а пара. Обръща се внимание на потребителя върху съществуването на локални изисквания за изхвърляне.
Причина за изхвърляне на отпадъци	:	Празни опаковки Депонирай съдържанието/ съда в удобрено за целта съоражение.
Друга информация	:	Изхвърлете в съответствие с местните изисквания.

14. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

ADR
не е регулиран

RID
не е регулиран

IMDG
не е регулиран

IATA
не е регулиран

ADN / ADNR
не е регулиран

Бележка: Горните регулиращи предписания, са тези които са валидни на дадата на издаване на тази листовка. Като се има предвид възможното развитие на транспортните разпоредби за опасни материали, е препоръчително да сверявате валидността им, при вашият представител.

15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

Други правила/закони	:	Повърхностно активните вещества, съдържащи се в тази смес, отговарят на критериите за биоразграждане, заложени в Наредба на (EC) No. 648/2004 за детергентите. Информация в подкрепа на това твърдение се съхранява при компетентните органи от страните-членки и ще им бъдат предоставени при молба директно от тях или на производителя на миещи вещества.

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Елементи на етикета

Допълнително етикетиране:	:	EUH210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Текст на R-фразите използван под заглавия 2 и 3

R22	Вреден при поглъщане.
R41	Риск от тежко увреждане на очите.
R50	Силно токсичен за водни организми.

Пълният текст на H-Приложенията се отнася за подсекции 3 и 16.

H302	Вреден при поглъщане.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H400	Силно токсичен за водните организми.

Внимание: В този документ цифровото разделяне на хиляди става със знак "." (точка), разделянето с десетичен знак става със "," (запетайка).

Информацията, предоставена в този Информационен Лист за Безопасност, е правилна според знанията, осведомеността и разбиранията ни към момента на публикуването й. Тази информация е поместена само с цел да помогне на потребителя като насока при работата с продукта, употребата му, обработката, съхранението, транспортирането, пласмента и реализацията му при задоволителни условия на безопасност и не следва да се счита за гаранция или качествена спецификация. Същата следва да се използва във връзка с листове с технически данни, но не ги заменя. Следователно, информацията се отнася само до обозначения специфичен продукт и може да не е приложима в случай че такъв продукт се използва с различни материали или в друг, различен производствен процес, освен ако това не е посочено изрично. Това не освобождава потребителя от задължението му да осигури спазване на всички изисквания, свързани с неговата дейност.