

ЛИСТ ДАННЫХ БЕЗОПАСНОСТИ

SECTION 1 Маркировка вещества (или препарата) и поставщика

1.1 Идентификатор продукта

- Название продукта: SEACARE OSD
- Код продукта: 571562 (25 liter), 571570 (210 liter)

1.2 Соответствующее идентифицированное применение вещества или препарата и не рекомендуемое использование

- Использование вещества/препарата: Дисперсант для разливов нефти

1.3 Информация поставщика в паспорте безопасности

Name of Supplier:

Head Office:

Wilhelmsen Ships Service AS
Strandveien 20, N1324 Lysaker,
Norway Tel: (47) 6349 440 35

Supplier:

Wilhelmsen Ships Service AS
Willem Barentszstraat 50
3165AB Rotterdam
Telephone: +31 4877 777
Fax: +31 4877 888
The Netherlands

Other suppliers SEE SECTION 16!!!

For quotations contact your local Customer Services

-
- Ответственное лицо: Product HSE Manager,
- Email: Email: WSS.GLOBAL.SDSINFO@wilhelmsen.com
- Телефон: Tel.: +31 10 4877775

1.4 Номер телефона для сообщения об авариях и вызова помощи

Emergency Telephone: -ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENTNCEC:+
44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300
American Chemistry Council +1 703 527 3887,
Greece +30 210 7793777Australia: +61 3 9630 0998
Giftinformasjonsentralen in Norway Tel.: +47 22591300
Wilhelmsen Ships Service, Melbourne, AUSTRALIA Emergency 24hrs: +61 3 9630 0998
FOR QUOTATIONS PLEASE CONTACT YOUR LOCAL CUSTOMER SERVICES

SECTION 2 Определение источников опасности

2.1 Классификация вещества или препарата

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
- Символы: Хп
- Вреден: может вызвать поражение легких при проглатывании (R65)
- В случае неоднократного воздействия может вызвать сухость и трещины на коже (R66)
- Не вдыхать мелкие брызги/туман! (S23)
- Не вдыхать испарения/дым! (S23)
- Надеть соответствующую защитную спецодежду, защитные средства для глаз/лица и перчатки (S36/37/39)
- При проглатывании не вызывать рвоту: немедленно обратиться к врачу и показать данную тару или этикетку (S62)

SECTION 2 Определение источников опасности (....)

-
- Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008
- Asp. Tox. 1

2.2 Элементы маркировки



- Опасности фразы
 - Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании (H304)
 - При длительном контакте может привести к сухости кожи и появлению трещин (EUN066).
- Сигнал Word: Опасность
- содержит:
- Hydrocarbones, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
- Предупредительных фраз
 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз (P305+P351+P338).
 - Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу (P337+P313).
 - Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица (P280).
 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к специалисту/ терапевту (P301+P310).
 - НЕ вызывать рвоту. Разъедание (P331).

2.3 Другие виды риска

- Не относится
- Внешний вид: Жидкость, светлое, коричневого цвета
- Запах: Запах углеводорода
- Не является PBT-веществом согласно Приложению XIII Регламента REACH

SECTION 3 Состав/данные о компонентах

3.1 Препараты

- Hydrocarbones, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
 - Концентрация: 60-90%
 - № по CAS: Не относится
 - № ЕС: 926-141-6
 - Факторы опасности: R65, R66, H304, EUN66
 - Символы: Xn
 - Категория: Asp. Tox. 1
 - REACH No.: 01-2119456620-43-0000

SECTION 4 Меры по оказанию неотложной помощи

4.1 Описание мер первой помощи

- ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз (P305+P351+P338).
- Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу (P337+P313).
-
- ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем (P303+P361+P353).
-
-

SECTION 4 Меры по оказанию неотложной помощи (....)

ПРИ ВДЫХАНИИ: При затрудненном вдыхании вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении (P304+P341).

- При необходимости обратиться к врачу
-
- ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту (P301+P330+P331).
- Дать выпить воды или молока
- Обратиться к врачу (P313).

4.2 Наиболее важные симптомы и нарушения, как острые, так и отдаленные

- Проглатывание в значительных количествах может вызвать хронический пневмонит

4.3 Указание о срочной медицинской помощи и необходимые специальные методы лечения

- Информация отсутствует
-

SECTION 5 Меры противопожарной безопасности

5.1 Огнегасящие составы

- В случае пожара использовать сухой порошок/бромхлордифторметан (BCF) (P370+P378)
- В случае пожара использовать углекислоту (P370+P378)
- В случае пожара использовать водяной туман (P370+P378)
- В случае пожара использовать воду, пену или сухое вещество (P370+P378)

5.2 Специфические факторы риска, связанные с веществом или препаратом

- Пары тяжелее воздуха и могут распространяться на значительные расстояния к источнику возгорания и обратного удара пламени
- Не вдыхать дым в случае пожара
- Может образовываться углекислый газ
- Могут образовываться окиси углерода

5.3 Указания для пожарников

- Надеть изолирующий противогаз положительного давления
 - В случае смежного возгорания охлаждать тару водяным распылением
-

SECTION 6 Меры по предотвращению случайного выброса

6.1 Меры личной предосторожности, индивидуальные средства защиты и порядок действий в аварийной обстановке

- Надеть защитную одежду как указано в разделе 8

6.2 Экологические меры предосторожности

- Не допустить попадания в коллектор городской канализационной сети и водостоки

6.3 Методы и материалы, используемые для локализации и очистки

- Абсорбировать утечку инертным веществом и собрать лопатой
- Проветрить рабочую зону и вымыть площадку, на которую разлилась жидкость, после удаления материала

6.4 Ссылки на другие разделы

- Нет
-

SECTION 7 Погрузка и хранение

7.1 Меры предосторожности при работе

- Надеть защитную одежду как указано в разделе 8
 - Избегать попадания в глаза, на кожу или на одежду (P262).
 - Иметь в наличии бутылки с промывкой для глаз
-

SECTION 7 Погрузка и хранение (....)

7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимые материалы

- Хранить в плотно закрытой таре в прохладном, хорошо проветриваемом помещении (S3/7/9)
- Держать в стороне от открытого пламени, горячих поверхностей и источников воспламенения.

7.3 Специальное конечное назначение

- Не относится
-

SECTION 8 Предотвращение воздействия на организм и индивидуальные средства защиты

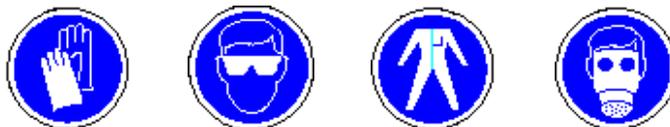
8.1 Контролируемые параметры

- TLV (TWA) 275 mg/m³ (Hydrocarbones, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)

8.2 Меры защиты от воздействия

- Специальной вентиляции не требуется, если продукт не используется в распыленном виде

8.3 Меры по защите от воздействия на рабочем месте



- Надеть соответствующую защитную спецодежду, включая защитные средства для глаз/лица и перчатки (рекомендуются пластиковые или каучуковые)
 - При отсутствии тумана вещества защита органов дыхания не требуется
 - Надеть респиратор утвержденного типа, если воздействие предположительно превысит MEL/OES
-

SECTION 9 Физические и химические свойства

9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

- Запах: Запах углеводорода
- Внешний вид: Жидкость, светлое, коричневого цвета, диспергируемое в воде
- pH - не относится
- Температура кипения от 195 °C до 245 °C при 760 мм рт. ст.
- Давление пара - неизвестно
- Плотность 0,8 г/см³ при 20 °C
- Нижний предел воспламеняемости 0.6 % (в воздухе)
- Верхний предел воспламеняемости 5.5 % (в воздухе)
- Температура вспышки 73 °C (CC)
- Температура самовозгорания 225 °C при 760 мм рт. ст.

9.2 Другая информация

- Информация отсутствует
-

SECTION 10 Стабильность и реактивность

10.1 Реакционная способность

- Этот продукт считается стабильным при нормальных условиях

10.2 Химическая стабильность

- Считается стабильным при нормальных условиях
-

SECTION 10 Стабильность и реактивность (....)

10.3 Возможность опасных реакций

- При использовании по назначению опасные реакции не выявлены

10.4 Недопустимые условия

- Хранить вдали от источников тепла и возгорания

10.5 Несовместимые материалы

- Несовместим с сильными окислителями
- Несовместим с кислотой

10.6 Опасные продукты разложения

- Продукты разложения могут включать углекислый газ
 - Продукты разложения могут включать окиси углерода
-

SECTION 11 Токсикологическая информация

11.1 Информация о токсикологическом действии

- Экспериментальные данные отсутствуют

11.2 Попадание в глаза

- В случаях интенсивного воздействия может появиться покраснение и раздражение

11.3 Попадание на кожу

- При длительном контакте с кожей может привести к обезжириванию кожи, вызывающему раздражение, в отдельных случаях - дерматит

11.4 Проглатывание

- Может вызвать желудочно-кишечные расстройства
- Проглатывание в значительных количествах может вызвать заболевания легких

11.5 Вдыхание

- Вдыхание паров растворителя может вызывать тошноту, головную боль и головокружение
-

SECTION 12 Экологическая информация

12.1 Токсичность

- ЛК50 (рыба) (Hydrokarbones) >100 мг/л (96 ч)
- ЭК50 (дафния) (Hydrokarbones) >100 мг/л (48 ч)
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine
- Данный продукт был одобрен английским департаментом окружающей среды, продуктов питания и сельского хозяйства как дисперсант нефтепродуктов 1 типа.
- Этот продукт не содержит ингредиентов, классифицируемых в ЕС как опасные для окружающей среды.

12.2 Стойкость и способность разлагаться

- Компоненты данного продукта легко биоразлагаемы.

12.3 Способность к биоаккумуляции

- Способность к накоплению в организме компонентов этого продукта незначительна.

12.4 Подвижность в почве

- Эмульгирует в воде

12.5 Результаты оценки принадлежности к стойким, биоаккумулируемым и токсичным веществам (PBT) и к очень стойким и очень биоаккумулируемым веществам (vPvB)

- Не является PBT-веществом согласно Приложению XIII Регламента REACH
- Не относится

12.6 Другие неблагоприятные эффекты

- Информация отсутствует
-

SECTION 13 Рекомендации по утилизации

13.1 Методы утилизации отходов

- Не сбрасывать в канализацию или в окружающую среду, для уничтожения сдавать на специальный пункт сбора отходов
- Удаление отходов должно проводиться в соответствии с местным, государственным или национальным законодательством

13.2 Классификация

SECTION 14 Информация о транспортировке

14.1 UN

- № UN: Не относится
- Полное наименование груза: Не относится
- Класс опасности: Не относится
- Группа упаковки: Не относится

Не классифицируется как опасное при перевозке

14.2 Опасность для окружающей среды

- Не классифицирован

14.3 Особые меры предосторожности для пользователя

- Не классифицирован

14.4 Транспортирование нерасфасованного продукта согласно Приложению II к соглашению MARPOL 73/78 и кодексу МКМПОГ

- Не относится

14.5 Наземный/железнодорожный (ADR/RID)

- № ADR UN: Не относится
- Полное наименование груза: Не относится
- Класс опасности ADR: Не относится
- Упаковочная группа ADR: Не относится

14.6 Морской (IMDG)

- № IMDG UN: Не относится
- Полное наименование груза: Не относится
- Класс опасности IMDG: Не относится
- Группа упаковки IMDG: Не относится
- IMDG EmS (аварийные графики): Не относится

14.7 Воздушный (ICAO/IATA)

- № ICAO Un: Не относится
- Полное наименование груза: Не относится
- Класс опасности ICAO: Не относится
- Группа упаковки ICAO: Не относится

14.8 DOT / CFR (US Department of Transportation)

- Идентификационный номер: Не относится
 - DOT Proper Shipping Name: Не относится
 - Экетки DOT: Не относится
 - RQ продукта (фунт): Не относится
-

SECTION 15 Нормативная информация

15.1 Директивы и законодательные нормы по охране труда, технике безопасности и охране окружающей среды, касающиеся вещества или препарата

-

SECTION 15 Нормативная информация (....)

Информация о составе согласно Положению ЕС 648/2004 Европейского парламента и Совета от 31 марта 2004 г. о моющих средствах: алифатические углеводороды , неионогенные ПАВ , анионогенные ПАВ

- Анионные поверхностно-активные вещества <5 %
- Неионные поверхностно-активные вещества 5-15 %
- Алифатические углеводороды <30 %
- Offshore product registration number: Danish PR number: 1361845

15.2 Оценка химической безопасности

- None

SECTION 16 Другая информация

Текст, не представленный в виде кодов фраз, когда они используются в других местах данного паспорта безопасности. H304: Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании. R65: Вреден: может вызвать поражение легких при проглатывании. R66: В случае неоднократного воздействия может вызвать сухость и трещины на коже.

Информация, предоставленная о продукте в данном листе данных безопасности, основана на знании свойств отдельных компонентов

Представленные здесь данные верны только в случае соответствующего использования продукта. Продукт не продается в качестве подходящего для других целей - такое использование может привести к рискам, не указанным в данном листе. Запрещается использование в других целях без консультации с производителем.

Представленные здесь данные основаны на текущих знаниях и опыте. В этом листе данных безопасности описан продукт с точки зрения требований безопасности, лист данных безопасности не дает никаких гарантий относительно свойств продукта.

The most up-to-date version of this MSDS can be found on www.wilhelmsen.com/shipsservice

OTHER CONTACT INFORMATION MAJOR CHEMICAL OFFICES

Wilhelmsen Ships Service Level 17, 636 St Kilda Road Melbourne Vic 3004 AUSTRALIA

Tel: +61 3 9630 0900 Emergency 24hrs: +61 3 9630 0998

Wilhelmsen Ships Service INC 210 Edgewater Street US-10305 Staten Island New York United States

Telephone daytime: (+1) 718 815 1310 Fax: (+1) 718 233 3268

Wilhelmsen Ships Service INC 2200 W. Pacific Coast Highway US-90810 Long Beach California, United States Tel (+1) 562 624 8888 Fax (+1) 562 624 1011

Wilhelmsen Ships Service INC 701 Ashland Ave. Ashland Center Two, Bay 12 US- 19032 Folcroft Pennsylvania United States Tel (+1) 610 586 7801 Fax (+1) 215 701 0646

Wilhelmsen Ships Service INC. 9400 New Century Drive US-77507 Pasadena Texas United States Telephone daytime: (+1) 281 867 2000 Fax: (+1) 281 867 2800

Wilhelmsen Ships Service Ltd. Unit 3A NewtonsCourt Crossways DA2 6QL Dartford, Kent United Kingdom Tel (+44) 1322 282 412 Fax (+44) 1322 284 774

Wilhelmsen Ships Service Ltda Rua Bispo Lacerda nos.61/67 Del Catilho BR 21051120 Rio de Janeiro Brazil Tel (+55) 21 25 82 8000 Fax (+55) 21 25 82 8001

Wilhelmsen Ships Service (S) Pte Ltd 186 Pandan Loop Singapore 128376 Tel (+65) 6395 4545

Wilhelmsen Ships Service Co., Ltd 12-31 Torihama-cho Kanazawa-ku Yokohama-shi JP-236 0002, Japan Tel (+81) 45 775 0012 Fax (+81) 45 775 0070

Wilhelmsen Ships Service Hellas SA 100, D. Moutsopoulou & Serifou str GR-185 41 Piraeus Greece Tel (+ 30) 210 4239100 Fax (+ 30) 210 4212480

Wilhelmsen Ships Service AS U.A.E . FI 24 Executive Heights, Tecom C Sheikh Zayed Road (East) Dubai United Arab Emirates Tel (+971) 4 382 3888

Wilhelmsen Ships Service AS, Willem Barentszstraat 50 3165 AB Rotterdam-Albrandswaard, the Netherlands. Tel (+31) 10 4877 777

