

ЛИСТ ДАННЫХ БЕЗОПАСНОСТИ

SECTION 1 Маркировка вещества (или препарата) и поставщика

1.1 Идентификатор продукта

- Название продукта: ACC PLUS
- Код продукта: 698704 (25 liter)

1.2 Соответствующее идентифицированное применение вещества или препарата и не рекомендуемое использование

- Использование вещества/препарата:
- Очиститель

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

- Classification according to Directive 67/548/EEC or Directive 1999/45EC
- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
- Символы: Xn
- Опасность серьезных повреждений глаз (R41)
- Вреден: может вызвать поражение легких при проглатывании (R65)
- В случае неоднократного воздействия может вызвать сухость и трещины на коже (R66)
-
-

SECTION 2 Определение источников опасности (....)

Regulations 1272/2008/EEC. Classification, labeling and packing of dangerous substances and preparations

- Сигнальное слово: Опасность
- Символы: GHS08, GHS05
- Asp. Tox. 1
- Eye Dam. 1
- Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании (H304)
- При длительном контакте может привести к сухости кожи и появлению трещин (EUN066).
- Вызывает серьезные повреждения глаз (H318)
-

2.2 Элементы маркировки

- Сигнал Word: Опасность
- Asp. Tox. 1
- Eye Dam. 1
-
- содержит:
- Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
- 2-(2-Butoksyethoxy)ethanol
- Fatty alcohol ethoxylate
- 2-ethylhexanol ethoxilate
- Опасности фразы
- Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании (H304)
- При длительном контакте может привести к сухости кожи и появлению трещин (EUN066).
- Вызывает серьезные повреждения глаз (H318)
- Предупредительных фраз
- Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица (P280).
- Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/ аэрозолей (P261).
- ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту (P301+P330+P331).
- Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту (P310).
- 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).

2.3 Другие виды риска

- Не относится
- Не является PBT-веществом согласно Приложению XIII Регламента REACH
- Внешний вид: Жидкость, бледно-желтого цвета, растворимое в воде
- Запах: Запах растворителя

SECTION 3 Состав/данные о компонентах**3.1 Препараты**

- Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
- Концентрация: 10-30%
- № по CAS: Не относится
- № EC: 918-481-9
- Факторы опасности: R65, R66 - H304, EUN066

SECTION 3 Состав/данные о компонентах (....)

- Символы: Xn, GHS08
Категория: Asp. Tox. 1
REACH REG. NO: 01-21194572 73-39-0001
- fatty alcohol ethoxylate
Концентрация: 10-30%
№ по CAS: 160875-66-1
№ EC: Не относится
Факторы опасности: R41 - H318
Символы: Xi, GHS05
Категория: Eye Dam. 1
 - 2-,2 (butoxyethoxy)ethanol
Концентрация: 5-10%
№ по CAS: 112-34-5
№ EC: 203-961-6
Факторы опасности: R36 - H319
Символы: Xi, GHS07
Категория: Eye Irrit. 2
 - 2-ethylhexanol ethoxylate
Концентрация: 1-5%
№ по CAS: 26468-86-0
№ EC: Не относится
Факторы опасности: R41 - H318
Символы: Xi, GHS05
Категория: Eye Dam. 1
-

SECTION 4 Меры по оказанию неотложной помощи**4.1 Описание мер первой помощи**

- ПРИ ВДЫХАНИИ: При затрудненном вдыхании вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении (P304+P341).
- ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или врачу-специалисту/ терапевту при плохом самочувствии (P304+P312).
-
- ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту (P301+P330+P331).
- Дать выпить воды или молока
- Ни в коем случае не вливать ничего в рот человеку, потерявшему сознание
-
- ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем (P303+P361+P353).
- Если раздражение не проходит, обратитесь к врачу
-
- 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).

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

- Возможно покраснение и раздражение пораженных участков кожи
- Может вызвать заболевания глаз

4.3 Указание о срочной медицинской помощи и необходимые специальные методы лечения

- Информация отсутствует
-

SECTION 5 Меры противопожарной безопасности

SECTION 5 Меры противопожарной безопасности (....)**5.1 Огнегасящие составы**

- В случае пожара использовать спиртостойкую пену (P370+P378)
- В случае пожара использовать углекислоту или сухое вещество (P370+P378)
- В случае пожара использовать водяной туман (P370+P378)
- В случае пожара использовать воду (P370+P378)

5.2 Специфические факторы риска, связанные с веществом или препаратом

- Не воспламеняется
- В случае пожара: (P370)
- Могут образовываться окиси углерода
- Может образовываться углекислый газ

5.3 Указания для пожарников

- Надеть изолирующий противогаз положительного давления
 - Постоянно охлаждайте горящий контейнер (контейнеры), обливая его водой
-

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 смывать разлившийся материал в городские системы водоснабжения

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

- См. раздел № 13
-

SECTION 7 Погрузка и хранение**7.1 Меры предосторожности при работе**

- Иметь в наличии бутылки с промывкой для глаз
- Избегать попадания в глаза, на кожу или на одежду (P262).

7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимые материалы

- Предохранять от воздействия низких температур

7.3 Специальное конечное назначение

- Обратитесь к поставщику за более подробной информацией
-

SECTION 8 Предотвращение воздействия на организм и индивидуальные средства защиты**8.1 Контролируемые параметры**

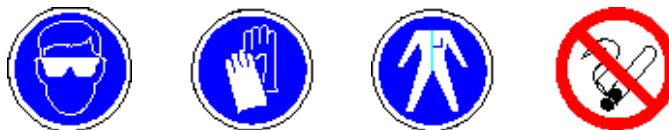
- Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
TLV (TWA) 275 mg/m³ (
- 2-,2 (butoxyethoxy)ethanol
CAS:112-34-5
Lowest vallue:TLV (TWA) 10 ppm, 50mg/m³
European Union: TLV (TWA) 10 ppm, 67,5 mg/m³

8.2 Меры защиты от воздействия

- Обеспечить соответствующую вентиляцию
-

SECTION 8 Предотвращение воздействия на организм и индивидуальные средства защиты (....)

8.3 Меры по защите от воздействия на рабочем месте



- Надеть очки, обеспечивающие полную защиту глаз
 - Надеть пластиковые или резиновые перчатки
 - При отсутствии тумана вещества защита органов дыхания не требуется
 - Wear suitable respiratory protection. Gas cartridge (organic substances).
-

SECTION 9 Физические и химические свойства

9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

- Запах: Запах растворителя
- Внешний вид: Жидкость, бледно-желтого цвета, растворимое в воде
- pH 9.3 - 10.3 при концентрации 100 %
- Температура кипения от ~ 100 °C до 760 °C
- Плотность 0,925 - 0,935 г/см³ при 20 °C
- pH 9,5 - 10,5 при концентрации
- Температура вспышки > 61 °C (CC)
- Нижний предел воспламеняемости: 0,6%
- Верхний предел воспламеняемости 7 % (в воздухе)
- Давление пара - неизвестно
- Плотность пара - не относится
- Не воспламеняется

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

10.3 Возможность опасных реакций

- При использовании по назначению опасные реакции не выявлены

10.4 Недопустимые условия

- Не допускать перегрева
- Предохранять от воздействия низкой температуры

10.5 Несовместимые материалы

- Нет

10.6 Опасные продукты разложения

- Могут образовываться окиси углерода
-

SECTION 11 Токсикологическая информация

11.1 Информация о токсикологическом действии

- ЛД₅₀ (перорально, крыса) (Alcohol ethoxylate) 300-2000 мг/кг
 - ЛД₅₀ (перорально, крыса) (Hydrocarbones) >5000 мг/кг
-

SECTION 11 Токсикологическая информация (....)

11.2 Попадание в глаза

- Может вызвать сильное раздражение
- Может вызвать заболевания глаз

11.3 Попадание на кожу

- Может вызвать покраснение и раздражение

11.4 Проглатывание

- Проглатывание в значительных количествах может вызвать заболевания легких

11.5 Вдыхание

- В случаях интенсивного воздействия может вызвать раздражение
-

SECTION 12 Экологическая информация

12.1 Токсичность

- Этот продукт не содержит ингредиентов, классифицируемых в ЕС как опасные для окружающей среды.
- ЛК50 (рыба) (Hydrocarbones) >100 мг/л (96 ч)
- ЛК50 (рыба) (2-(2-butoxyethoxy)etanol) 2500 мг/л (96 ч)
- ЛК50 (рыба) (Alcohol ethoxylate) >10-100 мг/л (96 ч)
- ЛК50 (рыба) (2-ethylhexanol ethoxylate) >13 мг/л (96 ч)
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine

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

- Полностью растворимо 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

12.6 Другие неблагоприятные эффекты

- Не относится
-

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

13.2 Классификация

- Данное вещество и/или тара должны уничтожаться как опасные отходы
 - Класс загрязнения ЕС: 07.01.01
-

SECTION 14 Информация о транспортировке

Не классифицируется как опасное при перевозке

14.1 UN

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

SECTION 14 Информация о транспортировке (....)

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

- Этот лист данных безопасности предоставлен в соответствии с Директивой относительно обращения с опасными веществами (67/548/EEC) (The Dangerous Substances Directive (67/548/EEC))
- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
- Regulations 1272/2008/EEC. Classification, labeling and packing of dangerous substances and preparations
- Этот лист данных безопасности предоставлен в соответствии с Директивой ЕС 1907/2006-453/2010
-
- Norwegian Productregistration no: 52697
- Does not contain phosphate.
- Информация о составе согласно Положению ЕС 648/2004 Европейского парламента и Совета от 31 марта 2004 г. о моющих средствах:
- Амфотерные поверхностно-активные вещества <5 %
- Алифатические углеводороды 15-30 %
- Неионные поверхностно-активные вещества 15-30 %

SECTION 15 Нормативная информация (....)

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. EUH066: При длительном контакте может привести к сухости кожи и появлению трещин. H304: Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании. H318: Вызывает серьезные повреждения глаз. H319: Вызывает серьезное раздражение глаз. R36: Вызывает раздражения глаз. R41: Опасность серьезных повреждений глаз. 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

