

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Article 31

Дата печати: 15.04.2015

Дата редактирования: 15.04.2015

1: Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- 1.1 Идентификатор продукта
- Торговое наименование: Cardea U-Clean 300 Antistatic Degreaser
- Артикульный номер: TT1500
- 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата Разбавитель
- 1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель/ Поставщик:
Manufacturer : Kansai Altan Boya San. ve Tic. A.S.
Ankara Asfalti 25. Km.
TR-35177 Kemalpaşa - Izmir
TURKEY
infosds@kansaialtan.com.tr
- Отдел, предоставляющий информацию: материальный отдел безопасности
- 1.4 Номер телефона экстренной связи: во время часов работы: +90 232 870-1277

2: Возможные виды опасности

- 2.1 Классификация вещества или смеси
- Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008



пламя

Flam. Liq. 2 H225 Легковоспламеняющаяся жидкость и пары.



опасность для здоровья

Asp. Tox. 1 H304 Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.



коррозия

Eye Dam. 1 H318 Вызывает серьезное повреждение глаз.



окружающая среда

Aquatic Chronic 2 H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.



(Продолжение на странице 2)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Article 31

Дата печати: 15.04.2015

Дата редактирования: 15.04.2015

Торговое наименование: Cardea U-Clean 300 Antistatic Degreaser

(Продолжение страницы 1)

Skin Irrit. 2 H315 Вызывает раздражение кожи.

STOT SE 3 H336 Может вызвать сонливость или головокружение.

Классификация в соответствии с Директивой 67/548/ЕЕС или Директивой 1999/45/ЕС

Xn; Вредно для здоровья

R65: Вредно для здоровья: при проглатывании может привести к повреждениям лёгких.


Xi; Раздражающе

R36/38: Раздражает глаза и кожу.


F; Легковоспламеняемо

R11: Легковоспламеняемо.


N; Опасно для окружающей среды

R51/53: Является ядовитым для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водной среде.

R67: Пары могут вызывать сонливость и помрачение сознания.

Указания в отношении видов опасности для человека и окружающей среды:

Продукт подлежит обязательной маркировке на основе расчётного метода "Общей Директивы ЕС о классификации препаратов" в её новейшей действующей редакции.

Система классификации:

Классификация соответствует спискам ЕС в новейшей редакции, дополненным данными из специальной проф. литературы и данными фирмы.

2.2 Элементы маркировки
Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

Пиктограммы, обозначающие опасности


GHS02

GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

Сигнальное слово Опасно
Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

2-methylpropan-1-ol

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Hydrocarbons, C9 aromatics

Предупреждения об опасности

H225 Легковоспламеняющаяся жидкость и пары.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H318 Вызывает серьёзное повреждение глаз.

(Продолжение на странице 3)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/EC, Article 31

Дата печати: 15.04.2015

Дата редактирования: 15.04.2015

Торговое наименование: Cardea U-Clean 300 Antistatic Degreaser

(Продолжение страницы 2)

H336 Может вызвать сонливость или головокружение.

H304 Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры предосторожности

P210 Держать подальше от источников жара / искр / открытого пламени / горячих поверхностей. - Не курить.

P301+P310 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к специалисту.

P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязнённую одежду. Промыть кожу водой / под душем.

P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

P405 Хранить запечатанным.

P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

2.3 Другие опасные факторы

 · **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

 · **РВТ:** Неприменимо.

 · **vPvB:** Неприменимо.

3: Состав / Данные по составляющим компонентам

 · **3.2 Химическая характеристика: Смеси**

 · **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

 · **Содержащиеся опасные вещества:**

Номер ЕС: 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33-XXXX	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics ☒ Xn R65; ☒ F R11; ☒ N R51/53 R66-67 ----- ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ STOT SE 3, H336	25-50%
Номер ЕС: 919-446-0	Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) ☒ Xn R65; ☒ N R51/53 R10-66-67 ----- ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ STOT SE 3, H336	10-<25%

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/EC, Article 31

Дата печати: 15.04.2015

Дата редактирования: 15.04.2015

Торговое наименование: Cardea U-Clean 300 Antistatic Degreaser

(Продолжение страницы 3)

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Порядковый номер: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32	xylene ☒ Xn R20/21; ☒ Xi R38 R10 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	10-<12,5%
Номер EC: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35-003	Hydrocarbons, C9 aromatics ☒ Xn R65; ☒ Xi R37; ☒ N R51/53 R10-66-67 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336	≤10%
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0 Порядковый номер: 603-108-00-1 Reg.nr.: 01-2119484609-23	2-methylpropan-1-ol ☒ Xi R37/38-41 R10-67 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	5-<10%
CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9 Порядковый номер: 649-328-00-1 Reg.nr.: 01-2119473851-33	Naphtha (petroleum), hydrotreated light ☒ Xn R65; ☒ Xi R38; ☒ F R11; ☒ N R51/53 R67 ⚠ Flam. Liq. 1, H224; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	3-<10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Порядковый номер: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	ethylbenzene ☒ Xn R20-48/20-65; ☒ F R11 ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332	1-≤2,5%

 · **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

4: Меры по оказанию первой помощи

· 4.1 Описание мер первой медицинской помощи

· После вдыхания:

При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

· После контакта с кожей:

Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.

· После контакта с глазами:

Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу.

· После проглатывания:

При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.

· 4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· 4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

RU

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/EC, Article 31

Дата печати: 15.04.2015

Дата редактирования: 15.04.2015

Торговое наименование: Cardea U-Clean 300 Antistatic Degreaser

(Продолжение страницы 4)

5: Меры по борьбе с пожаром

- **5.1 Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**
CO₂, песок, порошковое средство для тушения. Применение воды не допускается.
- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**
Полноструйная вода
- **5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **5.3 Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:**
Не вдыхать газы, выделяющиеся при взрыве или пожаре.
Надеть костюм комплексной защиты.

6: Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

- **6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
- **6.2 Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.
При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
Обеспечить достаточную вентиляцию.
Не смывать посредством воды или водянистых чистящих средств.
- **6.4 Ссылки на другие разделы**
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.

7: Обращение с веществом и его хранение

- **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
Не допускать образования аэрозолей.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Держать подальше от источников воспламенения - не курить.
Защищать от жара.
Принять меры против электростатического заряжения.
- **7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:** 5 °C - 40 °C

(Продолжение на странице 6)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/EC, Article 31

Дата печати: 15.04.2015

Дата редактирования: 15.04.2015

Торговое наименование: Cardea U-Clean 300 Antistatic Degreaser

(Продолжение страницы 5)

- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:** Хранить в прохладном месте.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:**
 Держать ёмкости плотно закрытыми.
 Хранить в хорошо закрытой таре в прохладном и сухом месте.
 Защищать от жары и от прямых солнечных лучей.
- **7.3 Характерное конечное применение (или применения)**
 Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8: Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
 Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

- **8.1 Параметры контроля**

- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

1330-20-7 xylene	
PDK	Краткосрочное значение: 150 мг/м ³ Долгосрочное значение: 50 мг/м ³ пары и/или газы
78-83-1 2-methylpropan-1-ol	
PDK	Краткосрочное значение: 10 мг/м ³ пары и/или газы
100-41-4 ethylbenzene	
PDK	Краткосрочное значение: 150 мг/м ³ Долгосрочное значение: 50 мг/м ³ пары и/или газы

- **Дополнительные указания:**

В качестве основы послужили списки, являющиеся на момент составления актуальными.

- **8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**

- **Средства индивидуальной защиты:**

- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

- **Защита органов дыхания:**

При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

(Продолжение на странице 7)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/EC, Article 31

Дата печати: 15.04.2015

Дата редактирования: 15.04.2015

Торговое наименование: Cardea U-Clean 300 Antistatic Degreaser

(Продолжение страницы 6)

- **Рекомендуемое фильтрующее устройство для краткосрочного применения:**

Комбинированный фильтр А-Р2

- **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

Возможна сенсбилизация, вызываемая компонентами, входящими в состав материалов, из которых изготовлены перчатки / рукавицы.

Перед каждым использованием защитные перчатки / рукавицы надлежит проверить на предмет их подходящего состояния.

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

Use gloves resistant to chemical affects (EN 374) and having CE marking.

- **Материал перчаток / рукавиц**

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница.

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

- **Для постоянного контакта пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:**

Бутилкаучук

Фторкаучук (витон)

- **Для постоянного контакта в пределах 15 минут пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:**

Защитные перчатки (рукавицы) из неопрена.

- **В качестве защиты от брызг пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:**

Нитрилкаучук

- **Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

(Продолжение на странице 8)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Article 31

Дата печати: 15.04.2015

Дата редактирования: 15.04.2015

Торговое наименование: Cardea U-Clean 300 Antistatic Degreaser

(Продолжение страницы 7)

- **Защита тела:** Use protective clothing that prevents direct contact to skin.
- **Защитная одежда** антистатично.

9: Физические и химические свойства

· 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

· Общая информация

· Внешний вид:

· Форма:	Жидкое
· Цвет:	Бесцветное
· Запах:	Характерно
· Порог запаха:	Не определено.

· **Значение pH:** Не определено.

· Изменение состояния

· Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
· Точка кипения / интервал температур кипения:	90 °C

· **Температурная точка вспышки:** 6 °C (Closed cup)

· **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):** Неприменимо.

· **Температура воспламенения:** 200 °C

· **Температура распада:** Не определено.

· **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.

· **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха.

· Границы взрываемости:

· Нижняя:	1,0 пол. %
· Верхняя:	7,0 пол. %

· **Давление пара при 20 °C:** 6,7 гПа

· Плотность при 20 °C:	0,8 г/см ³
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	тяжелее воздуха

· **Растворимость в / Смешиваемость с водой:** Частично растворимо.

· **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):** Не определено.

· **Вязкость:**
Динамическая: Не определено.

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/EC, Article 31

Дата печати: 15.04.2015

Дата редактирования: 15.04.2015

Торговое наименование: Cardea U-Clean 300 Antistatic Degreaser

(Продолжение страницы 8)

Кинематическая при 20 °C: · 9.2 Другая информация	10 s (DIN 53211/4) Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------

10: Стабильность и реакционная способность

- 10.1 Реакционная способность
- 10.2 Химическая стабильность
- Термический распад / условия, которых следует избегать:
 При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- 10.3 Возможность опасных реакций: Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- 10.4 Условия, вызывающие опасные изменения
 Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- 10.5 Несовместимые материалы: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- 10.6 Опасные продукты распада: Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

11: Данные по токсикологии

- 11.1 Информация по токсикологическому воздействию
- Острая токсичность:

· Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:

1330-20-7 xylene

Дермально (через кожу)	LD50	2000 мг/кг (rabbit)
------------------------	------	---------------------

Hydrocarbons, C9 aromatics

Дермально (через кожу)	LD50	> 3160 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	(rat)

78-83-1 2-methylpropan-1-ol

Дермально (через кожу)	LD50	3400 мг/кг (rabbit)
------------------------	------	---------------------

100-41-4 ethylbenzene

Дермально (через кожу)	LD50	17800 мг/кг (rabbit)
------------------------	------	----------------------

- Первичное раздражающее воздействие:
- на кожу: Раздражает кожу и слизистые оболочки.
- на глаза: Раздражающее воздействие.
- Сенсibilизация: Неизвестно о наличии сенсibilизирующего воздействия.
- Дополнительные токсикологические указания:
 На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:
 Раздражающе

RU

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/EC, Article 31

Дата печати: 15.04.2015

Дата редактирования: 15.04.2015

Торговое наименование: Cardea U-Clean 300 Antistatic Degreaser

(Продолжение страницы 9)

12: Экологическая информация

- **12.1 Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.2 Стойкость и склонность к деградации**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.3 Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Экотоксические воздействия:**
- **Примечания:** Ядовито для рыб.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**
Класс вредности для воды 2 (Само-классификация): вредно для воды
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.
Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.
В водоёмах ядовито также для рыб и планктона.
The preparation has been assessed following the conventional method of the Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC and is classified for eco-toxicological properties accordingly. See Sections 3 and 15 for details.
Ядовито для водных организмов.
- **12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **12.6 Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13: Указания по утилизации

- **13.1 Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

14: Информация по транспорту

- **14.1 Номер UN**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**
- **ADR** 1263 МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ, Спец. положени 640D
- **IMDG** PAINT RELATED MATERIAL (Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-

(Продолжение на странице 11)

RU


Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/EC, Article 31

Дата печати: 15.04.2015

Дата редактирования: 15.04.2015

Торговое наименование: Cardea U-Clean 300 Antistatic Degreaser

(Продолжение страницы 10)

· · IATA	25%), MARINE POLLUTANT PAINT RELATED MATERIAL
· 14.3 классы опасности транспорта · ADR, IMDG, IATA	
	
· Класс · Этикетка для опасного содержимого	3 Легковоспламеняющиеся жидкости 3
· 14.4 Группа упаковки · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Экологические риски: · Загрязнитель морской среды:	Продукт содержит вещества, опасные для окружающей среды: Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics Да
· 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей · Код опасности (по Кемлеру): · Номер EMS:	Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости 33 F-E, S-E
· 14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)	Неприменимо.
· Транспорт / дополнительная информация:	
· ADR · Ограниченные объёмы (LQ) · Освобожденные количества (EQ)	5L Код: E2 Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл Максимальное количество нетто на наружную тару: 500 мл
· Транспортная категория · Код ограничения проезда через туннели	2 D/E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excerpted quantities (EQ)	5L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 500 мл

(Продолжение на странице 12)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/EC, Article 31

Дата печати: 15.04.2015

Дата редактирования: 15.04.2015

Торговое наименование: Cardea U-Clean 300 Antistatic Degreaser

(Продолжение страницы 11)

· UN "Model Regulation":

 UN1263, МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ, Снег.
 положени 640D, 3, II

15: Предписания

- 15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси
- Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008
 Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).
- Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08 GHS09

- **Сигнальное слово** Опасно
- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
 Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
 2-methylpropan-1-ol
 Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)
 Hydrocarbons, C9 aromatics
- **Предупреждения об опасности**
 H225 Легковоспламеняющаяся жидкость и пары.
 H315 Вызывает раздражение кожи.
 H318 Вызывает серьёзное повреждение глаз.
 H336 Может вызвать сонливость или головокружение.
 H304 Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.
 H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- **Меры предосторожности**
 P210 Держать подальше от источников жара / искр / открытого пламени / горячих поверхностей. - Не курить.
 P301+P310 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к специалисту.
 P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязнённую одежду. Промыть кожу водой / под душем.
 P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
 P405 Хранить запечатанным.
 P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

(Продолжение на странице 13)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/EC, Article 31

Дата печати: 15.04.2015

Дата редактирования: 15.04.2015

Торговое наименование: Cardea U-Clean 300 Antistatic Degreaser

(Продолжение страницы 12)

· Национальные предписания:**· Указания по ограничению использования:**

Сотрудников нельзя подвергать воздействию вызывающих рак опасных веществ, содержащихся в данном препарате. В отдельных случаях компетентные службы могут допустить исключения.

· 15.2 Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проведена.**16: Прочая информация:**

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

· Соответствующие данные

H224 Чрезвычайно легковоспламеняющаяся жидкость и пары.

H225 Легковоспламеняющаяся жидкость и пары.

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пары.

H304 Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.

H312 Вредно при попадании на кожу.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H318 Вызывает серьёзное повреждение глаз.

H332 Вредно при вдыхании.

H335 Может вызвать раздражение дыхательных путей.

H336 Может вызвать сонливость или головокружение.

H373 При длительном или многократном воздействии может оказывать вредное влияние на органы слуха.

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

R10 Воспламеняемо.

R11 Легковоспламеняемо.

R20 При вдыхании является вредным для здоровья

R20/21 Является вредным для здоровья при вдыхании и при контакте с кожей.

R37 Раздражает дыхательные органы.

R37/38 Раздражает дыхательные органы и кожу.

R38 Раздражает кожу.

R41 Опасность серьёзных повреждений глаз.

R48/20 Вредно для здоровья: опасность нанесения серьёзного вреда здоровью при продолжительном воздействии путём вдыхания.

R51/53 Является ядовитым для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водной среде.

R65 Вредно для здоровья: при проглатывании может привести к повреждениям лёгких.

R66 Многократный контакт с кожей может привести к её высыханию или растрескиванию.

R67 Пары могут вызывать сонливость и помрачение сознания.

· Отдел, выдающий паспорт данных: отдел безопасности продукта**· Контактная информация: Mrs. Sevde Seza Erdoğan****· Аббревиатуры и акронимы:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

(Продолжение на странице 14)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/EC, Article 31

Дата печати: 15.04.2015

Дата редактирования: 15.04.2015

Торговое наименование: Cardea U-Clean 300 Antistatic Degreaser

(Продолжение страницы 13)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
Flam. Liq. 1: Flammable liquids, Hazard Category 1
Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

*** Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

RU