

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

Дата печати: 17.03.2015

Дата редактирования: 20.01.2015

**1: Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия**

- 1.1 Идентификатор продукта
- Торговое наименование: **CARDEA THINNER 30**
- Артикульный номер: TB4300
- 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата Краска
- 1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель/ Поставщик:  
Manufacturer : Kansai Altan Boya San. ve Tic. A.S.  
Ankara Asfalti 25. Km.  
TR-35177 Kemalpasa - Izmir  
TURKEY  
sevde.bozacioglu@kansaitan.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.



Acute Tox. 4

H332

Вредно при вдыхании.

Skin Irrit. 2

H315

Вызывает раздражение кожи.

Eye Irrit. 2

H319

Вызывает серьёзное раздражение глаз.

STOT SE 3

H335-H336

Может вызывать раздражение дыхательных путей. Может вызывать сонливость или головокружение.

Aquatic Chronic 3 H412

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

(Продолжение на странице 2)

RU

## Паспорт безопасности.

в соответствии с 1907/2006/EC, Article 31

Дата печати: 17.03.2015

Дата редактирования: 20.01.2015

**Торговое наименование: CARDEA THINNER 30**

(Продолжение страницы 1)

**Классификация в соответствии с Директивой 67/548/EEC или Директивой 1999/45/EC** **Xn; Вредно для здоровья**

R20/21-65: Является вредным для здоровья при вдыхании и при контакте с кожей. Вредно для здоровья: при проглатывании может привести к повреждениям лёгких.

 **Xi; Раздражающее**

R36/37/38: Раздражает глаза, дыхательные органы и кожу.

R10-52/53: Воспламеняется. Является вредным для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водной среде.

**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, дополненными данными из специальной проф. литературы и данными фирм.

**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



GHS07



GHS08

**Сигнальное слово Опасно****Компоненты этикетки, указывающие на опасность:***xylene**Hydrocarbons, C9 aromatics**ethylbenzene**4-methylpentan-2-one***Предупреждения об опасности**

H225 Легковоспламеняющиеся жидкость и пары.

H332 Вредно при вдыхании.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H319 Вызывает серьёзное раздражение глаз.

H335-H336 Может вызвать раздражение дыхательных путей. Может вызвать сонливость или головокружение.

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

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**Меры предосторожности**

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

(Продолжение на странице 3)

RU

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

Дата печати: 17.03.2015

Дата редактирования: 20.01.2015

**Торговое наименование: CARDEA THINNER 30**

(Продолжение страницы 2)

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 запертым.

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:**

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	25-50%
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	20-<25%
CAS: 4435-53-4 EINECS: 224-644-9	3-methoxybutyl acetate ☒ Xi R36 ☒ Eye Irrit. 2, H319	10-<20%
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	3-<10%
CAS: 108-10-1 EINECS: 203-550-1 Порядковый номер: 606-004-00-4 Reg.nr.: 01-2119473980-30	4-methylpentan-2-one ☒ Xn R20; ☒ Xi R36/37; ☐ F R11 R66 ☒ Flam. Liq. 2, H225; ☒ Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	3-<10%

(Продолжение на странице 4)

RU

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

Дата печати: 17.03.2015

Дата редактирования: 20.01.2015

**Торговое наименование: CARDEA THINNER 30**

(Продолжение страницы 3)

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Порядковый номер: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	n-butyl acetate R10-66-67  	3-<10%
Номер EC: 919-284-0 Reg.nr.: 01-2119463588-24-0003	Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene   R66-67    	0,3-<1%

· 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

· Общие указания:

Симптомы отравления могут проявляться даже спустя много часов, поэтому имеется необходимость в медицинском надзоре в течение как минимум 48 часов после аварии (несчастного случая).

· После вдыхания:

Обеспечить доступ свежего воздуха. При необходимости сделать искусственное дыхание. Держать пациента в тепле. Если симптомы не проходят, обратиться к врачу.

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.

#### 5: Меры по борьбе с пожаром

· 5.1 Средства пожаротушения

· Надлежащие средства тушения:

CO<sub>2</sub>, 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:

Применение устройства защиты дыхательных путей.

(Продолжение на странице 5)

RU

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

Дата печати: 17.03.2015

Дата редактирования: 20.01.2015

**Торговое наименование: CARDEA THINNER 30**

*Не вдыхать газы, выделяющиеся при взрыве или пожаре.  
Надеть костюм комплексной защиты.*

(Продолжение страницы 4)

**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, кизельгур, 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

- Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**

*Никаких особых требований не предъявляется.*

- Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.

- Дальнейшие данные по условиям хранения:**

*Держать ёмкости плотно закрытыми.*

*Защищать от жара и от прямых солнечных лучей.*

- 7.3 Характерное конечное применение (или применения)**

*Отсутствует какая-либо соответствующая информация.*

RU

(Продолжение на странице 6)

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

Дата печати: 17.03.2015

Дата редактирования: 20.01.2015

**Торговое наименование: CARDEA THINNER 30**

(Продолжение страницы 5)

**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 объемов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

**1330-20-7 xylene**

PDK	Краткосрочное значение: 150 мг/м <sup>3</sup> Долгосрочное значение: 50 мг/м <sup>3</sup> пары и/или газы
-----	---

**100-41-4 ethylbenzene**

PDK	Краткосрочное значение: 150 мг/м <sup>3</sup> Долгосрочное значение: 50 мг/м <sup>3</sup> пары и/или газы
-----	---

**108-10-1 4-methylpentan-2-one**

PDK	Краткосрочное значение: 5 мг/м <sup>3</sup> пары и/или газы
-----	--

**123-86-4 n-butyl acetate**

PDK	Краткосрочное значение: 200 мг/м <sup>3</sup> Долгосрочное значение: 50 мг/м <sup>3</sup> пары и/или газы
-----	---

- Дополнительные указания:**

В качестве основы послужили списки, являвшиеся 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 загрязненную 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.

- Рекомендуемое фильтрующее устройство для краткосрочного применения:**

Комбинированный фильтр A-P2

(Продолжение на странице 7)

RU

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

Дата печати: 17.03.2015

Дата редактирования: 20.01.2015

**Торговое наименование: CARDEA THINNER 30**

**· Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

(Продолжение страницы 6)

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

Перед каждым использованием защитные перчатки / рукавицы надлежит проверить на предмет их подобающего 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

**· Защита тела:** Use protective clothing that prevents direct contact to skin.

(Продолжение на странице 8)

RU

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

Дата печати: 17.03.2015

Дата редактирования: 20.01.2015

**Торговое наименование: CARDEA THINNER 30**

- Защитная одежда антистатично.

(Продолжение страницы 7)

**\* 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:	136 °C

- Температурная точка вспышки:

22 °C (Closed cup)

- Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):

Неприменимо.

- Температура воспламенения:

410 °C

- Температура распада:

Не определено.

- Самовоспламеняемость:

Продукт не является самовоспламеняющимся.

- Взрывоопасность:

Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха.

- Границы взрываемости:

Нижняя:	0,8 пол. %
Верхняя:	7,0 пол. %

- Давление пара при 20 °C:

6,7 гаПа

- Плотность при 20 °C:

0,85 г/см<sup>3</sup>

- Относительная плотность

Не определено.

- Плотность пара

легче воздуха

- Скорость испарения

Не определено.

- Растворимость в / Смешиваемость с водой:

Частично растворимо.

- Коэффициент распределения (n-октанол / вода):

Не определено.

- Вязкость:

Динамическая: Не определено.

(Продолжение на странице 9)

RU

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

Дата печати: 17.03.2015

Дата редактирования: 20.01.2015

**Торговое наименование: CARDEA THINNER 30**

(Продолжение страницы 8)

**Кинематическая при 20 °C:**

10 s (DIN 53211/4)

**9.2 Другая информация**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:** Неведомо 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 классификации:****1330-20-7 xylene**

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

**Hydrocarbons, C9 aromatics**

Дермально (через кожу) LD50 &gt;3160 мг/кг (rabbit)

Ингаляционно (путем вдыхания) LC50/4 ч. (rat)

**100-41-4 ethylbenzene**

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

**108-10-1 4-methylpentan-2-one**

Дермально (через кожу) LD50 16000 мг/кг (rab)

Ингаляционно (путем вдыхания) LC50/4 ч. 8,3-16,6 мг/л (rat)

**123-86-4 n-butyl acetate**

Дермально (через кожу) LD50 &gt;5000 мг/кг (rabbit)

Ингаляционно (путем вдыхания) LC50/4 ч. &gt;21,0 мг/л (rat)

- **Первичное раздражающее воздействие:**

- **на кожу:** Раздражает кожу и слизистые оболочки.

- **на глаза:** Раздражающее воздействие.

- **Сенсибилизация:** Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.

- **Дополнительные токсикологические указания:**

На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препараторов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:

Вредно для здоровья

(Продолжение на странице 10)

RU

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

Дата печати: 17.03.2015

Дата редактирования: 20.01.2015

**Торговое наименование: CARDEA THINNER 30**

Раздражжающее

(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:** Вредно 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.

Подготовка была определена после обычного метода опасных подготовок директивного 1999/45/EC и не расклассифицирована как опасно для окружающей среды, а содержит вещества опасные для окружающей среды. См. раздел 3 для деталей.

Вредно 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

(Продолжение на странице 11)

RU

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

Дата печати: 17.03.2015

Дата редактирования: 20.01.2015

**Торговое наименование: CARDEA THINNER 30**

(Продолжение страницы 10)

<b>· IMDG, IATA</b>		<b>PAINT RELATED MATERIAL</b>
<b>· 14.3 классов опасности транспорта</b>		
<b>· ADR, IMDG, IATA</b>		
		
<b>· Класс</b>		3 Легковоспламеняющиеся жидкости
<b>· Этикетка для опасного содержимого</b>		3
<b>· 14.4 Группа упаковки</b>		
<b>· ADR, IMDG, IATA</b>		II
<b>· 14.5 Экологические риски:</b>		
<b>· Загрязнитель морской среды:</b>		Нет
<b>· 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей</b>		Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости
<b>· Код опасности (по Кемлеру):</b>		33
<b>· Номер EMS:</b>		F-E,S-E
<b>· 14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)</b>		Неприменимо.
<b>· Транспорт / дополнительная информация:</b>		
<b>· ADR</b>		5L
<b>· Ограниченные объёмы (LQ)</b>		Код: E2
<b>· Освобожденные количества (EQ)</b>		Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл Максимальное количество нетто на наружную тару: 500 мл
<b>· Транспортная категория</b>		2
<b>· Код ограничения проезда через туннели</b>		D/E
<b>· IMDG</b>		1L
<b>· Limited quantities (LQ)</b>		Code: E2
<b>· Excepted quantities (EQ)</b>		Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 500 мл
<b>· UN "Model Regulation":</b>		UN1263, МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ, Спец. положени 640D, 3, II

RU

(Продолжение на странице 12)

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

Дата печати: 17.03.2015

Дата редактирования: 20.01.2015

**Торговое наименование: CARDEA THINNER 30**

(Продолжение страницы 11)

**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 GHS07 GHS08

- Сигнальное слово Опасно

- Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

xylene

Hydrocarbons, C9 aromatics

ethylbenzene

4-methylpentan-2-one

- Предупреждения об опасности

H225 Легковоспламеняющиеся жидкость и пары.

H332 Вредно при вдыхании.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H319 Вызывает серьёзное раздражение глаз.

H335-H336 Может вызвать раздражение дыхательных путей. Может вызвать сонливость или головокружение.

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

H412 Вредно 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 запертым.

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

- 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.

(Продолжение на странице 13)

RU

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

Дата печати: 17.03.2015

Дата редактирования: 20.01.2015

**Торговое наименование: CARDEA THINNER 30**

(Продолжение страницы 12)

- **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**

- 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.
- H319 Вызывает серьёзное раздражение глаз.
- H332 Вредно при вдыхании.
- H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.
- H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
- H351 Предположительно вызывает рак.
- H373 При длительном или многократном воздействии может оказывать вредное влияние на органы слуха.
- H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- R10 Воспламеняется.
- R11 Легковоспламеняется.
- R20 При вдыхании является вредным для здоровья
- R20/21 Является вредным для здоровья при вдыхании и при контакте с кожей.
- R36 Раздражает глаза.
- R36/37 Раздражает глаза и дыхательные органы.
- R37 Раздражает дыхательные органы.
- R38 Раздражает кожу.
- R40 Ограниченнные свидетельства канцерогенного воздействия.
- 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 высыпанию или растрескиванию.
- R67 Пары могут вызывать сонливость и помрачение сознания.

- **Отдел, выдающий паспорт данных:** отдел безопасности продукта

- **Контактная информация:** Mrs. Sevde Seza Erdoan

**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
- 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

(Продолжение на странице 14)

RU

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

Дата печати: 17.03.2015

Дата редактирования: 20.01.2015

**Торговое наименование: CARDEA THINNER 30**

(Продолжение страницы 13)

LD50: Lethal dose, 50 percent

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 Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2

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

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

· \* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией

RU