

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 09.01.2012

Дата переработки: 09.01.2012



1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: **LOBA WaxRemover**
- Артикульный номер: 10309-4-000
- Применение вещества / препарата *Средство для общей очистки*
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель/ Поставщик:
LOBA GmbH & Co. KG
Leonberger Straße 56 - 62
D-71254 Ditzingen Tel. +49(0)7156/357-0
- Выдающий информацию участок: *Produktmanagement: e-mail service@loba.de*
- Номер телефона экстренной связи:
Germany: Giftnotruf Berlin, Tel. +49 (0)30 30386 790
International: INFOTRAC, Tel. +1 352 323 3500

2 Состав / Данные по составляющим компонентам




- Химическая характеристика: **Смеси**
- Описание: *Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.*

· Содержащиеся опасные вещества:

90622-58-5	Alkane (C11-C15) -Iso-  Xn R65 R53-66	50-100%
8028-48-6	orange, sweet, extract  Xn R65;  Xi R38;  Xi R43;  N R50/53 R10	5-10%

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

3 Возможные виды опасности

- Классификация вещества или смеси
- 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; Сенсibilизация
R43: *Может вызывать сенсibilизацию посредством контакта с кожей.*
 -  N; Опасно для окружающей среды
R51/53: *Является ядовитым 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 фирмы.
- Элементы маркировки
- Маркировка в соответствии с директивами ЕЭС:
Продукт классифицирован и промаркирован в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 09.01.2012

Дата переработки: 09.01.2012

Торговое наименование: LOBA WaxRemover

(Продолжение со страницы 1)

- **Литера кодировки и обозначение опасности продукта:**
Xn Вредно для здоровья
N Опасно для окружающей среды
- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
*Alkane (C11-C15) -Iso-
orange, sweet, extract*
- **Данные о факторах риска:**
43 Может вызывать сенсibilизацию посредством контакта с кожей.
51/53 Является ядовитым для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водной среде.
65 Вредно для здоровья: при проглатывании может привести к повреждениям лёгких.
- **Данные о мерах безопасности:**
1/2 Хранить запечатанным и недоступным для детей.
29/56 Не спускать в канализацию; это вещество и ёмкости из-под него следует утилизировать в местах, специально отведённых для сбора опасных отходов.
43 Для тушения применять песок, двуокись углерода или порошковое средство для тушения, воду не применять.
62 При проглатывании не вызывать рвоту. Незамедлительно обратиться за медицинской помощью и предъявить данную упаковку или этикетку.

4 Меры по оказанию первой помощи

- **После вдыхания:**
Обеспечить доступ свежего воздуха и для надёжности вызвать врача.
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:**
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **После проглатывания:** *При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.*

5 Меры по борьбе с пожаром

- **Надлежащие средства тушения:**
CO₂, песок, порошковое средство для тушения. Применение воды не допускается.
- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:** *Вода*
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Защитное оснащение:** *Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.*

6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Не требуется.
- **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.
- **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.
Не смывать посредством воды или водянистых чистящих средств.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 09.01.2012

Дата переработки: 09.01.2012

Торговое наименование: LOBA WaxRemover

(Продолжение со страницы 2)

- **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

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особенных требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **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.
- **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.
- **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- **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.
- **Защита органов дыхания:** Не требуется.
- **Защита рук:**
Защитные перчатки (рукавицы).
Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.
Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.
- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
- **Защита глаз:** При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.

9 Физические и химические свойства

- **Общая информация**
- **Внешний вид:**
- Форма: Жидкость
- Цвет: В соответствии с характеристикой продукта
- **Запах:** Характерно
- **Порог запаха:** Не определено.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 09.01.2012

Дата переработки: 09.01.2012

Торговое наименование: LOBA WaxRemover

(Продолжение со страницы 3)

· Значение pH:	Не определено.
· Изменение состояния Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
Точка кипения / интервал температур кипения:	170°C
· Температурная точка вспышки:	58°C
· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Неприменимо.
· Температура воспламенения:	200°C
· Температура распада:	Не определено.
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Не определено.
· Нижняя:	Не определено.
· Верхняя:	Не определено.
· Давление пара:	Не определено.
· Плотность:	Не определено.
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Не определено.
· Скорость испарения	Не определено.
· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость: Динамическая:	Не определено.
Кинематическая:	Не определено.
· Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

- **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:** Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

11 Данные по токсикологии

- **Острая токсичность:**

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

8028-48-6 orange, sweet, extract

Орально (через рот) LD50 4400 мг/кг (rat)

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

- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** Нет раздражающего воздействия.
- **на глаза:** Нет раздражающего воздействия.
- **Сенсибилизация:** Сенсибилизация возможна посредством кожного контакта.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 09.01.2012

Дата переработки: 09.01.2012

Торговое наименование: *LOBA WaxRemover*

(Продолжение со страницы 4)

- **Дополнительные токсикологические указания:**
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:
Раздражающе


12 Экологическая информация

- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Поведение в экологических системах:**
- **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Экотоксические воздействия:**
- **Примечания:** Ядовито для рыб.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**
Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.
В водоёмах ядовито также для рыб и планктона.
Ядовито для водных организмов.

13 Указания по утилизации

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию. После предварительной обработки продукт следует закопать на полигоне для захоронения отходов или сжечь в специальной установке при соблюдении предписаний по утилизации особо опасных отходов.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

14 Данные по транспорту

- **Номер UN**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **Собственное транспортное наименование ООН**
- **ADR** 1263 МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (невязкая), ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
- **IMDG, IATA** PAINT RELATED MATERIAL
- **классов опасности транспорта**
- **ADR**
- 
- **Класс** 3 Легковоспламеняющиеся жидкости

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 09.01.2012

Дата переработки: 09.01.2012

Торговое наименование: *LOBA WaxRemover*

(Продолжение со страницы 5)

· **Этикетка для опасного содержимого**

3

· **IMDG**· **Class**

3 Flammable liquids.

· **Label**

3

· **IATA**· **Class**

3 Flammable liquids.

· **Label**

3

· **Группа упаковки**· **ADR, IMDG, IATA**

III

· **Экологические риски:**

Продукт содержит вещества, опасные для окружающей среды: orange, sweet, extract

· **Загрязнитель морской среды:**

Да

· **Особые отметки (ADR):**Символ (рыба и дерево)
Символ (рыба и дерево)· **Особые меры предосторожности для пользователей**

Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости

· **Код опасности (по Кемлеру):**

30

· **Номер EMS:**

F-E,S-E

· **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)**

Неприменимо.

· **Транспорт / дополнительная информация:**· **ADR**· **Код ограничения проезда через туннели**

D/E

15 Предписания

· **Обозначение (маркировка) в соответствии с директивами ЕЭС:**

Продукт классифицирован и промаркирован в соответствии с директивами EC / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).

· **Литера кодировки и обозначение опасности продукта:**

Xn Вредно для здоровья

N Опасно для окружающей среды

· **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**Alkane (C11-C15) -Iso-
orange, sweet, extract· **Данные о факторах риска:**

43 Может вызывать сенсibilизацию посредством контакта с кожей.

(Продолжение на странице 7)

**Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG**

Дата печати: 09.01.2012

Дата переработки: 09.01.2012

Торговое наименование: LOBA WaxRemover

(Продолжение со страницы 6)

51/53 Является ядовитым для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водной среде.

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

· Данные о мерах безопасности:

1/2 Хранить запечатанным и недоступным для детей.

29/56 Не спускать в канализацию; это вещество и ёмкости из-под него следует утилизировать в местах, специально отведённых для сбора опасных отходов.

43 Для тушения применять песок, двуокись углерода или порошковое средство для тушения, воду не применять.

62 При проглатывании не вызывать рвоту. Незамедлительно обратиться за медицинской помощью и предъявить данную упаковку или этикетку.

· Национальные предписания:**· Класс опасности для воды:**

Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды.

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.

· **Отдел, выдающий паспорт данных:** Produktmanagement

· **Контактная информация:** Dr. W. Ehtann

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