

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 30.06.2022

номер версии: 17

Дата переработки: 30.06.2022

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: CareRemover
- Артикульный номер: 100659-000
- Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата Очиститель
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель/ Поставщик:  
LOBA GmbH & Co. KG  
Leonberger Straße 56 - 62  
71254 Ditzingen  
GERMANY  
Tel.: +49(0)7156/357-0
- Выдающий информацию участок: *service@loba.de*
- Номер телефона экстренной связи:  
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

- Классификация вещества или смеси  
Данный продукт не классифицируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- Элементы маркировки
- Элементы маркировки в соответствии с СГС отпадает
- Пиктограммы, обозначающие опасности отпадает
- Сигнальное слово отпадает
- Предупреждения об опасности отпадает
- Другие опасные факторы
- Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
- PBT: Неприменимо.
- vPvB: Неприменимо.

### РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

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

#### · Содержащиеся опасные вещества:

108-65-6	2-methoxy-1-methylethyl acetate Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	≥10- <20%
111-76-2	2-butoxyethanol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 орально (ротом): 1.200 мг/кг	2,5-5%

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

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

- Описание мер первой медицинской помощи
- Общие указания: Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- После вдыхания: Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.

(Продолжение на странице 2)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 30.06.2022

номер версии: 17

Дата переработки: 30.06.2022

**Торговое наименование: CareRemover**

(Продолжение со страницы 1)

- **После контакта с кожей:**  
Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
- **После контакта с глазами:**  
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**  
СО<sub>2</sub>, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

### РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

- **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.  
Разбавить большим количеством воды.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**  
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
- **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.

### РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

- **Меры предосторожности по безопасному обращению**  
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **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:** Ни одного.
- **Класс хранения:** 10

(Продолжение на странице 3)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 30.06.2022

номер версии: 17

Дата переработки: 30.06.2022

**Торговое наименование: CareRemover**

(Продолжение со страницы 2)

- **Характерное конечное применение (или применения)**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**

· **Параметры контроля**

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

**108-65-6 2-methoxy-1-methylethyl acetate**

PDK ПДК с.с.: 10 мг/м<sup>3</sup>  
n;

**111-76-2 2-butoxyethanol**

PDK ПДК с.с.: 5 мг/м<sup>3</sup>  
n;

· **Дополнительные указания:**

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

· **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**

· **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

· **Средства индивидуальной защиты:**

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

При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.

· **Защита органов дыхания: Не требуется.**

· **Защита рук:**

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.

· **Материал перчаток / рукавиц**

Нитрилкаучук

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.

Рекомендуемая толщина материала:  $\geq 0,4$  мм

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

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

Для смеси нижеприведённых химикатов минимальное время прорыва должно составлять 480 минут (проницаемость в соответствии со стандартом EN 16523-1:2015: Уровень 6).

Значение для проницаемости: Уровень  $\leq 6$ .

· **Защита глаз: При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.**

**РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**

· **Информация по основным физическим и химическим свойствам**

· **Общая информация**

· **Агрегатное состояние**

Жидкость

· **Цвет:**

Бесцветное

· **Запах:**

Фруктоподобно

(Продолжение на странице 4)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 30.06.2022

номер версии: 17

Дата переработки: 30.06.2022

**Торговое наименование: CareRemover**

(Продолжение со страницы 3)

· Порог запаха:	Не определено.
· Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
· Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания	100 °C
· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Неприменимо.
· Нижняя:	Не определено.
· Верхняя:	Не определено.
· Температурная точка вспышки:	54 °C sustained combustibility test L.2, Part II Product does not sustain combustion up to and including 75 °C
· Температура распада:	Не определено.
· Значение pH при 20 °C:	8,2
· Вязкость:	
· Кинематическая:	Не определено.
· Динамическая:	Не определено.
· Способность к растворению водой:	Полностью смешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Давление пара:	Не определено.
· Плотность при 20 °C:	1,008 г/см <sup>3</sup>
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Не определено.
· Другая информация	
· Внешний вид:	
· Форма:	Жидкость
· Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности	
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Содержание твердых тел:	5,0 %
· Изменение состояния	
· Скорость испарения	Не определено.

### РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Химическая стабильность**
- **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**  
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **Условия, вызывающие опасные изменения**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

RU

(Продолжение на странице 5)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 30.06.2022

номер версии: 17

Дата переработки: 30.06.2022

**Торговое наименование: CareRemover**

(Продолжение со страницы 4)

### РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

- Информация по токсикологическому воздействию
- Острая токсичность:

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

#### 108-65-6 2-methoxy-1-methylethyl acetate

Орально (через рот)	LD50	6.200 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>2.000 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	35,7 мг/л (rat)

#### 111-76-2 2-butoxyethanol

Орально (через рот)	LD50	1.200 мг/кг (ATE)
		1.480 мг/кг (rat)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	450 мг/л (rat)

### РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

- Токсичность
- Акватоксичность: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Стойкость и склонность к деградации Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Биоаккумулятивный потенциал Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Подвижность в грунте Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
- РВТ: Неприменимо.
- vPvB: Неприменимо.
- Свойства, разрушающие эндокринную систему  
Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.
- Другие вредные эффекты
- 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.

### РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- Методы обработки отходов
- Рекомендация:  
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.
- Рекомендуемые чистящие средства: Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

### РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

- Номер UN
  - ADR, ADN, IMDG, IATA
- отпадает

(Продолжение на странице 6)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 30.06.2022

номер версии: 17

Дата переработки: 30.06.2022

**Торговое наименование: CareRemover**

(Продолжение со страницы 5)

· <b>Собственное транспортное наименование ООН</b> · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	отпадает
· <b>классов опасности транспорта</b> · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b> · <b>Класс</b>	отпадает
· <b>Группа упаковки</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	отпадает
· <b>Экологические риски:</b>	Неприменимо.
· <b>Особые меры предосторожности для пользователей</b>	Неприменимо.
· <b>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)</b>	Неприменимо.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	отпадает

**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**

· **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**

· **Реестр евразийской промышленной продукции**

7732-18-5	water, distilled, conductivity or of similar purity
108-65-6	2-methoxy-1-methylethyl acetate
111-76-2	2-butoxyethanol
68201-46-7	glyceryl cocoate
144-55-8	sodium hydrogencarbonate
126-92-1	Sodium 2-ethylhexyl sulfate
22042-96-2	Diethylenetriaminepenta-(methylenephosphonic acid), sodium salt
20298-69-5	cis-2-tert-Butylcyclohexyl acetate
105-53-3	diethyl malonate
151-05-3	$\alpha,\alpha$ -dimethylphenethyl acetate
70657-70-4	2-methoxypropyl acetate
497-19-8	sodium carbonate
14901-07-6	$\beta$ -Ionone
105-85-1	citronellyl formate
106-30-9	Ethyl heptanoate
1222-05-5	Galaxolide
1506-02-1	1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (Fixolid)
7446-81-3	sodium acrylate
84-66-2	diethyl phthalate
106-22-9	dl-Citronellol
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

· **Элементы маркировки в соответствии с ГФС** отпадает  
· **Пиктограммы, обозначающие опасности** отпадает  
· **Сигнальное слово** отпадает

(Продолжение на странице 7)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 30.06.2022

номер версии: 17

Дата переработки: 30.06.2022

**Торговое наименование: CareRemover**

(Продолжение со страницы 6)

- **Предупреждения об опасности отпадает**
- **Национальные предписания:**
- **Техническая инструкция Воздух:**

Класс	Доля в %
NK	10-25

- **Класс опасности для воды:**  
Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды.
- **Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

### РАЗДЕЛ 16: Дополнительная 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
- **Аббревиатуры и акронимы:**  
 ADR: Accord relatif au transport international 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  
 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  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Flam. Liq. 3: Flammable liquids – Category 3  
 Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4  
 Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2  
 Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2  
 STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
- **\* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**