

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 04.03.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 04.03.2021

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

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: LOBACARE Sanitärreiniger
- Артикульный номер: 10080-000
- Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата Очиститель для санузлов
- 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



коррозия

Skin Corr. 1 H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
Eye Dam. 1 H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

- Элементы маркировки
- Элементы маркировки в соответствии с СГС
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS05

- Сигнальное слово Опасно
- Компоненты этикетки, указывающие на опасность:
iso-tridecanole, ethoxylated (> 5-20 EO)
- Предупреждения об опасности
Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
- Меры предосторожности
Избегать вдыхание пыли/дыма/газа/тумана/паров/распылителей жидкости.
ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем.
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.
Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 04.03.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 04.03.2021

Торговое наименование: LOBACARE Sanitärreiniger

(Продолжение со страницы 1)

Хранить под замком.

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

- **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:

5329-14-6	sulphamidic acid	2,5-5%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	
69011-36-5	iso-tridecanole, ethoxylated (> 5-20 EO)	≥2,5-<3%
	⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	
67-63-0	propan-2-ol	2,5-5%
	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
5949-29-1	Citric acid monohydrate	<2,5%
	⚠ Eye Irrit. 2, H319	

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

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

- **Описание мер первой медицинской помощи**
- **Общие указания:** Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.
- **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.
Немедленно промыть водой.
- **После контакта с глазами:**
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.
- **После проглатывания:**
Выпить обильное количество воды и обеспечить доступ свежего воздуха. Немедленно вызвать врача.
- **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:**
Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 04.03.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 04.03.2021

Торговое наименование: LOBACARE Sanitärreiniger

(Продолжение со страницы 2)

- **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).
Воспользоваться нейтрализующими средствами.
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
Обеспечить достаточную вентиляцию.
- **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**
Держать ёмкости плотно закрытыми.
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
Не допускать образования аэрозолей.
- **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 особых требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **Класс хранения:** 8 B
- **Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

RU

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 04.03.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 04.03.2021

Торговое наименование: LOBACARE Sanitärreiniger

(Продолжение со страницы 3)

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

· **Параметры контроля**

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

5329-14-6 sulphamidic acid

PDK ПДК с.с.: 2 мг/м³
а;

67-63-0 propan-2-ol

PDK ПДК с.с.: 10 мг/м³
ПДК м.р.: 50 мг/м³
п;

· **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:**

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.

· **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.

· **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 ≤ 6 .

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 04.03.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 04.03.2021

Торговое наименование: LOBACARE Sanitärreiniger

(Продолжение со страницы 4)

· **Защита глаз:** Плотно прилегающие защитные очки

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

- **Информация по основным физическим и химическим свойствам**
- **Общая информация**
- **Агрегатное состояние** Жидкость
- **Цвет:** Красное
- **Запах:** Мягко
- **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:** Неприменимо.
- **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.
- **Температура распада:** Не определено.
- **Значение pH при 20 °C:** 1
- **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:** 1,026 г/см³
- **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**
- **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.
- **Содержание твердых тел:** 9,0 %
- **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.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 04.03.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 04.03.2021

Торговое наименование: LOBACARE Sanitärreiniger

(Продолжение со страницы 5)

- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:** Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**

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

5329-14-6 sulphamidic acid

Орально (через рот)	LD50	3.160 мг/кг (rat)
---------------------	------	-------------------

69011-36-5 iso-tridecanole, ethoxylated (> 5-20 EO)

Орально (через рот)	LD50	>10.000 мг/кг (rat)
---------------------	------	---------------------

67-63-0 propan-2-ol

Орально (через рот)	LD50	5.840 мг/кг (rat)
---------------------	------	-------------------

Дермально (через кожу)	LD50	13.400 мг/кг (rab)
------------------------	------	--------------------

Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	30 мг/л (rat)
-------------------------------	-----------	---------------

5949-29-1 Citric acid monohydrate

Орально (через рот)	LD50	975 мг/кг (rat)
---------------------	------	-----------------

- **на кожу:** Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
- **на глаза:** Вызывает серьезные повреждения глаз.

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.
Попадание в сточные воды или в водоприёмник в неразбавленном или в не-нейтрализованном виде недопустимо.
Смыв более существенных объёмов в канализацию или в водоёмы может привести к уменьшению значения pH. Низкое значение pH наносит вред водным организмам. В разведённом состоянии применяемой концентрации значение pH существенно увеличивается, поэтому сточные воды, попавшие в канализацию после использования продукта, обладают лишь слабым вредным для воды воздействием.

RU

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 04.03.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 04.03.2021

Торговое наименование: **LOBACARE Sanitärreiniger**

(Продолжение со страницы 6)

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- 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.

- Рекомендуемые чистящие средства: Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

- Номер UN

- ADR, IMDG, IATA

отпадает

- Собственное транспортное наименование ООН

- ADR, IMDG, IATA

отпадает

- классов опасности транспорта

- ADR, ADN, IMDG, IATA

- Класс

отпадает

- Группа упаковки

- ADR, IMDG, IATA

отпадает

- Экологические риски:

- Загрязнитель морской среды:

Нет

- Особые меры предосторожности для пользователей

Неприменимо.

- 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.

- UN "Model Regulation":

отпадает

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

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

- Элементы маркировки в соответствии с СГС

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 04.03.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 04.03.2021

Торговое наименование: **LOBACARE Sanitärreiniger**

(Продолжение со страницы 7)

· Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS05

· Сигнальное слово Опасно

· Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

iso-tridecanole, ethoxylated (> 5-20 EO)

· Предупреждения об опасности

Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

· Меры предосторожности

Избегать вдыхание пыли/дыма/газа/тумана/паров/распылителей жидкости.

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем.

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.

Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.

Хранить под замком.

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

· Национальные предписания:

· Техническая инструкция Воздух:

Класс	Доля в %
NK	2,5-5

· **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:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

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

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. 2: Flammable liquids – Category 2

Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 04.03.2021

номер версии: 8

Дата переработки: 04.03.2021

Торговое наименование: LOBACARE Sanitärreiniger

(Продолжение со страницы 8)

*Skin Corr. 1: Skin corrosion/irritation – Category 1**Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2**Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1**Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2**STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3**Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3**· * Изменение данных по сравнению с предыдущей версией*

RU