

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

Дата печати: 16.06.2021

номер версии: 24

Дата переработки: 16.06.2021

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

- **Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование:** LOBAHOME BodenReiniger+
- **Артикульный номер:** 10020-703
- **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Применение вещества / препарата** Нейтральный 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**



*Eye Irrit. 2 H319 Вызывает серьезное раздражение 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**



GHS07

- **Сигнальное слово** *Осторожно*
- **Предупреждения об опасности**  
*Вызывает серьезное раздражение глаз.*
- **Меры предосторожности**  
**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.*  
*Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.*
- **Дополнительная информация:**  
*Содержит reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Может вызывать аллергические реакции.*
- **Другие опасные факторы**
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** *Неприменимо.*
- **vPvB:** *Неприменимо.*

RU

(Продолжение на странице 2)

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

Дата печати: 16.06.2021

номер версии: 24

Дата переработки: 16.06.2021

**Торговое наименование: LOVAHOME BodenReiniger+**

(Продолжение со страницы 1)

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

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

· **Содержащиеся опасные вещества:**

97489-15-1	SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-<3%
55965-84-9	reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317 Пределы удельной концентрации: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

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

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**

- **Описание мер первой медицинской помощи**
- **После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- **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:**  
Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.
- **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.

(Продолжение на странице 3)

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

Дата печати: 16.06.2021

номер версии: 24

Дата переработки: 16.06.2021

**Торговое наименование: LOVAHOME BodenReiniger+**

(Продолжение со страницы 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.*

*Разбавить большим количеством воды.*

**· Методы и материалы для локализации и очистки:**

*Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-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**

*При надлежащем применении нет необходимости в каких-либо специальных мерах предосторожности.*

**· 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:** Ни одного.

**· Класс хранения:** 12

**· 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:**

*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.*

**· 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:**

*Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.*

**· 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*

(Продолжение на странице 4)

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

Дата печати: 16.06.2021

номер версии: 24

Дата переработки: 16.06.2021

**Торговое наименование: LOVAHOME BodenReiniger+**

(Продолжение со страницы 3)

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 б).

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:**

Желтоватое

· **Запах:**

Ощутимо

· **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:**

7,1

· **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:**

1,006 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**

· **Взрывоопасность:**

Продукт не является взрывоопасным.

· **Изменение состояния**

· **Скорость испарения**

Не определено.

RU

(Продолжение на странице 5)

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

Дата печати: 16.06.2021

номер версии: 24

Дата переработки: 16.06.2021

**Торговое наименование: LOVAHOME BodenReiniger+**

(Продолжение со страницы 4)

**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.

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**

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

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

**55965-84-9 reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)**

Орально (через рот)	LD50	457 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	660 мг/кг (rat)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	0,33 мг/л (rat)
	LC50/96 ч.	0,188 мг/л (fish)

- **на глаза:** Вызывает серьезное раздражение глаз.

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

- **Токсичность**

· **Акватоксичность:**

**55965-84-9 reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)**

EC50/48 ч.	0,1 мг/л (daphnia)
EC50/72 ч.	0,027 мг/л (Algae)
NOEC	0,0012 мг/л (Algae)
	0,004 мг/л (daphnia)
	0,098 мг/л (fish)

- **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

(Продолжение на странице 6)

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

Дата печати: 16.06.2021

номер версии: 24

Дата переработки: 16.06.2021

**Торговое наименование: LOVAHOME BodenReiniger+**

(Продолжение со страницы 5)

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:**

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, ADN, IMDG, IATA** отпадает

· **Собственное транспортное наименование ООН**

· **ADR, ADN, 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 7)

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

Дата печати: 16.06.2021

номер версии: 24

Дата переработки: 16.06.2021

**Торговое наименование: ЛОВАНОМЕ BodenReiniger+**

(Продолжение со страницы 6)

· **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS07

· **Сигнальное слово** *Осторожно*

· **Предупреждения об опасности**

*Вызывает серьезное раздражение глаз.*

· **Меры предосторожности**

*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.*

*Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.*

· **Национальные предписания:**

· **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*

*Acute Tox. 3: Acute toxicity – Category 3*

*Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4*

*Acute Tox. 2: Acute toxicity – Category 2*

*Skin Corr. 1C: Skin corrosion/irritation – Category 1C*

*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*

*Skin Sens. 1A: Skin sensitisation – Category 1A*

*Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1*

*Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1*

*Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3*

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