

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 07.04.2025

номер версии: 11

Дата переработки: 07.04.2025

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

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: DeckDegrayer
- Артикульный номер: 10741-000000-000
- 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
service@loba.de
- 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
- Меры предосторожности
Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.
Держать в месте, не доступном для детей.
Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.
Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.
- 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.

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

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

(Продолжение на странице 2)

RU

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 07.04.2025

номер версии: 11

Дата переработки: 07.04.2025

Торговое наименование: DeckDegrayer

(Продолжение со страницы 1)

Содержащиеся опасные вещества:	
55965-84-9	<p>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)</p> <p>急性毒害 3, H301; 急性毒害 2, H310; 急性毒害 2, H330; 皮肤腐蚀 1C, H314; 眼睛损伤 1, H318; 水生急性 1, H400 (M=100); 水生慢性 1, H410 (M=100); 皮肤过敏 1A, H317, EUH071</p> <p>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 %</p>

Положение (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах / Указание состава на этикетке	
неионогенные поверхностно-активные вещества	<5%
Консервант (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE (3:1))	

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

*	РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи
<ul style="list-style-type: none"> Описание мер первой медицинской помощи После вдыхания: Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу. После контакта с кожей: В целом, продукт не раздражает кожу. После контакта с кожей смойте продукт большим количеством воды с мылом. 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 Sympt оматически исправьте. 	
РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожароизносбезопасности	
<ul style="list-style-type: none"> 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	
<ul style="list-style-type: none"> 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. 	

(Продолжение на странице 3)

RU

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 07.04.2025

номер версии: 11

Дата переработки: 07.04.2025

Торговое наименование: DeckDegrayer

(Продолжение со страницы 2)

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 эластичности материала (песка, кизельгуря, кислотно-вязкого средства, универсальных вязущих средств, опилок).

· Ссылки на другие разделы

Никаких опасных веществ не выделяется.

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 объемов 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 разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется

(Продолжение на странице 4)

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 07.04.2025

номер версии: 11

Дата переработки: 07.04.2025

Торговое наименование: DeckDegrayer

(Продолжение со страницы 3)

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

Значение для проницаемости: Уровень ≤ 6 .

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

*

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

· Информация по основным физическим и химическим свойствам

· Общая информация

Жидкое

· Агрегатное состояние

Бесцветное

· Цвет:

Ощутимо

· Запах:

Не определено.

· Порог запаха:

$0\text{ }^{\circ}\text{C}$

· Точка плавления / интервал температур

плавления:

$100\text{ }^{\circ}\text{C}$

· Точка кипения или начальная точка кипения и

интервал вскипания

Неприменимо.

· Воспламеняемость:

Не определено.

· Нижняя:

Не определено.

· Верхняя:

Неприменимо.

· Температурная точка вспышки:

Не определено.

· Температура распада:

Не определено.

· Значение pH при $20\text{ }^{\circ}\text{C}$:

2,7

· Вязкость:

Не определено.

· Кинематическая:

Не определено.

· Динамическая:

Не определено.

· Способность к растворению

Полностью смешиваemo.

· водой:

-1,37997

· Коэффициент распределения (*n*-октанол /

вода):

6,11 гаPa

· Давление пара при $0\text{ }^{\circ}\text{C}$:

1,021 г/cm³ (Dichtekugel 10мл 20°C)

· Давление пара:

Не определено.

· Плотность при $20\text{ }^{\circ}\text{C}$:

Не определено.

· Относительная плотность

Не определено.

· Плотность пара

не применимо, в жидкком виде

· nicht anwendbar, da flüssiges Material

· Другая информация

· Внешний вид:

Жидкость

· Форма:

**· Важная информация по защите здоровья и
окружающей среды, а также по мерам
безопасности**

Продукт не является самовоспламеняющимся.

· Температура воспламенения:

Продукт не является взрывоопасным.

· Взрывоопасность:

2,3 %

· Содержание твердых тел:

Не определено.

· Изменение состояния

· Скорость испарения

RU

(Продолжение на странице 5)

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 07.04.2025

номер версии: 11

Дата переработки: 07.04.2025

Торговое наименование: DeckDegrayer

(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:** Неведомо ни о каких опасных продуктах распада.

*** РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классификации:**
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)
	ATE	64 мг/кг (rec)
Дермально (через кожу)	LD50	660 мг/кг (rat)
	ATE	87 мг/кг (rec)
Ингаляционно (путём вдыхания)	ATE	0,17 мг/л (rec)
	LC50/96 ч.	0,188 мг/л (fish)

- **Первичное раздражающее воздействие:**
 - **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
 - **на глаза:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
 - **Сенсибилизация:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
 - **Мутагенность зародышевых клеток**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
 - **Канцерогенность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
 - **Репродуктивная токсичность**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
 - **Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
 - **Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
 - **Опасность при вдыхании**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

*** 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)

(Продолжение на странице 6)

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 07.04.2025

номер версии: 11

Дата переработки: 07.04.2025

Торговое наименование: DeckDegrayer

(Продолжение со страницы 5)

· Стойкость и склонность к деградации**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)****OECD 301 D Closed Bottle Test** >60 % (не указано)

- **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)**
- **PBT:** 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 I (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:**

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

(Продолжение на странице 7)

RU

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 07.04.2025

номер версии: 11

Дата переработки: 07.04.2025

Торговое наименование: DeckDegrayer

(Продолжение со страницы 6)

· Особые меры предосторожности для пользователей	Неприменимо.
· 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.
· UN "Model Regulation":	отпадает

* РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве											
<ul style="list-style-type: none"> Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси 											
<ul style="list-style-type: none"> Реестр евразийской промышленной продукции 											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">7732-18-5</td> <td style="padding: 2px;">water, distilled, conductivity or of similar purity</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">68154-97-2</td> <td style="padding: 2px;">Alcohols, C10-12, ethoxylated propoxylated</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">11138-66-2</td> <td style="padding: 2px;">Xanthan gum</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">7631-99-4</td> <td style="padding: 2px;">Sodium nitrate</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">55965-84-9</td> <td style="padding: 2px;">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)</td> </tr> </table>		7732-18-5	water, distilled, conductivity or of similar purity	68154-97-2	Alcohols, C10-12, ethoxylated propoxylated	11138-66-2	Xanthan gum	7631-99-4	Sodium nitrate	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)
7732-18-5	water, distilled, conductivity or of similar purity										
68154-97-2	Alcohols, C10-12, ethoxylated propoxylated										
11138-66-2	Xanthan gum										
7631-99-4	Sodium nitrate										
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)										
<ul style="list-style-type: none"> Элементы маркировки в соответствии с СГС отпадает Пиктограммы, обозначающие опасности отпадает Сигнальное слово отпадает Предупреждения об опасности отпадает Меры предосторожности <p>Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак. Держать в месте, не доступном для детей. Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке. Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.</p> 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	
<p>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.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 Классификация смеси обычно основана на методе расчета с использованием данных о веществе в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008. Отдел, выдающий паспорт данных: Безопасность продукции Аббревиатуры и акронимы: <p>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)</p> 	
(Продолжение на странице 8)	

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 07.04.2025

номер версии: 11

Дата переработки: 07.04.2025

Торговое наименование: DeckDegrayer

(Продолжение со страницы 7)

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. 2: Acute toxicity – Category 2

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

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1

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

* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией

RU