

Страница 1 из 16  
Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)  
Дата пересмотра / версия: 26.03.2025 / 0006  
Заменяет редакцию от / версия: 28.05.2024 / 0005  
Вступает в силу с: 26.03.2025  
Дата печати PDF-документа: 27.03.2025  
Motorbike Visierreiniger

## Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

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

#### 1.1 Идентификация химической продукции

#### Motorbike Visierreiniger

#### 1.2 Рекомендации и ограничения по применению химической продукции

##### Установленное целевое назначение вещества или смеси:

Растворитель  
Чистящее средство

##### Не рекомендуемые способы применения:

На данный момент информация по этому вопросу отсутствует.

#### 1.3 Сведения о производителе и/или поставщике

LIQUI MOLY GmbH  
Jerg-Wieland-Str. 4  
89081 Ulm-Lehr  
Tel.: (+49) 0731-1420-0  
Fax: (+49) 0731-1420-88

Адрес электронной почты компетентного лица: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - Пожалуйста, НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ для направления запросов на получение сертификатов безопасности.

#### 1.4 Номер телефона экстренной связи

#### Информационные службы по чрезвычайным ситуациям / Государственная консультационная служба:

RUS

Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Научно-Практический Токсикологический Центр», 129090, Москва, Сухареvская пл., дом 3, строение 7, 6-й этаж. Телефон: +7(495) 628-16-87, ежедневная круглосуточная консультативная служба (по-русски)

#### Номер в фирме для экстренного случая:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)  
+1 872 5888271 (LMR)

### 2 Идентификация опасности (опасностей)

#### 2.1 Классификация вещества или смеси

##### Сведения о классификации опасности в соответствии с Правилom (ЕС) 1272/2008 (CLP)

Смесь не классифицируется как опасная в соответствии с Постановлением (EG) № 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Характеризующие элементы

##### Маркировка в соответствии с Правилom (ЕС) 1272/2008 (CLP)

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 26.03.2025 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 28.05.2024 / 0005

Вступает в силу с: 26.03.2025

Дата печати PDF-документа: 27.03.2025

Motorbike Visierreiniger

EUN208-Содержит 1,2-Бензизотиазол-3(2H)-он. Может вызвать аллергическую реакцию.

EUN210-Карту безопасности/паспорт безопасности можно получить по требованию.

## 2.3 Другие опасности

Смесь не содержит vPvB-веществ (vPvB = очень стойкие, очень биоаккумулирующиеся вещества) или на нее не распространяется действие Приложения XIII Постановления (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Смесь не содержит PBT-веществ (PBT = стойкие, биоаккумулирующиеся и токсичные вещества) или на нее не распространяется действие Приложения XIII Постановления (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Смесь не содержит веществ с эндокринно-разрушающими свойствами (< 0,1 %).

## 3 Состав (информация о компонентах)

### 3.1 Вещества

неприменимо

### 3.2 Смеси

|  |   |
|--|---|
| <b>Пропан-2-ол</b>   |   |
| <b>Регистрационный номер (REACH)</b>   | 01-2119457558-25-XXXX   |
| <b>Index</b>   | 603-117-00-0  |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>                                    | 200-661-7   |
| <b>CAS</b>   | 67-63-0   |
| <b>% содержание</b>  | 1-<10   |
| <b>Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP), M-коэффициенты</b>  | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336   |
| <b>1,2-Бензизотиазол-3(2H)-он</b>  |   |
| <b>Регистрационный номер (REACH)</b>   | ---   |
| <b>Index</b>   | 613-088-00-6  |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>                                    | 220-120-9   |
| <b>CAS</b>   | 2634-33-5   |
| <b>% содержание</b>  | 0,0036-<0,036   |
| <b>Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP), M-коэффициенты</b>  | Acute Tox. 2, H330<br>Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)          |
| <b>Конкретные пределы концентрации и АТЕ (= Оценка острой токсичности (ООТ))</b> | Skin Sens. 1A, H317: >=0,036 %<br>АТЕ (орально): 450 mg/kg<br>АТЕ (через дыхательные пути, Пыль или туман): 0,21 mg/l/4h<br>АТЕ (через дыхательные пути, Опасные пары): 0,5 mg/l/4h |

Для категоризации и маркировки продукта возможен учет загрязняющих веществ, данных испытаний или дополнительной информации.

Текст H-фраз и классификационных сокращений (в соответствии с GHS/CLP) см. в Разделе 16.

Указанные в данном разделе вещества названы в соответствии с их фактической, соответствующей категоризацией!

Это означает, что для веществ, перечисленных в приложении VI, таблица 3.1 регламента (ЕС) № 1272/2008 (Регламент CLP), все содержащиеся там примечания учитываются для упоминаемой здесь категоризации.

Добавление приведенных здесь высоких концентраций может привести к классификации. Это применимо только в том случае, если эта классификация приведена в главе 2. Во всех остальных случаях общая концентрация не превышает классификацию.

## 4 Меры первой помощи

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 26.03.2025 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 28.05.2024 / 0005

Вступает в силу с: 26.03.2025

Дата печати PDF-документа: 27.03.2025

Motorbike Visierreiniger

#### 4.1 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

Соблюдать меры индивидуальной защиты при оказании первой помощи!

Никогда ничего не вливать в рот человеку в обморочном состоянии!

##### Вдыхание паров

Вывести пострадавшего на свежий воздух и в случае необходимости проконсультироваться с врачом.

##### Попадание на кожу

Загрязненную, пропитанную одежду немедленно снять, тщательно промыть большим количеством воды с мылом, при раздражении кожи (покраснение и т. д.) обратиться к врачу.

##### Попадание в глаза

Снять контактные линзы.

Обильно промыть глаза в течение нескольких минут, в случае необходимости обратиться к врачу.

##### Проглатывание

Тщательно прополоскать рот водой.

Дать выпить большое количество воды, сразу обратиться к врачу.

#### 4.2 Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Если применимо, проявившиеся с задержкой симптомы и воздействие изложены в разделе 11 или в разделе 4.1 (пути поступления).

В некоторых случаях возможно появление первых симптомов отравления по прошествии длительного времени/нескольких часов.

#### 4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения (в случае необходимости)

Симптоматическое лечение.

### 5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

#### 5.1 Средства пожаротушения

##### Рекомендуемые средства тушения пожаров

Выбрать в соответствии с родом пожара.

Распыленная струя воды/ спиртостойкая пена/CO<sub>2</sub>/ сухое огнегасящее средство.

##### Запрещенные средства тушения пожаров

Не известны

#### 5.2 Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

В случае пожара могут образоваться:

Окиси углерода

Оксиды серы

Оксиды азота

Ядовитые газы

#### 5.3 Специальные меры защиты, применяемые пожарными

См. Средства индивидуальной защиты в Разделе 8.

Не вдыхать выделяющиеся при горении и взрыве газы.

Изолирующий противогаз.

В зависимости от размера пожара

При необходимости полная защита.

Зараженную воду для тушения изолировать в соответствии с распоряжениями местных властей.

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

#### 6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

##### 6.1.1 Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

В случае просыпания или непреднамеренного выброса, во избежание заражения используйте средства индивидуальной защиты из раздела 8.

Обеспечить достаточную вентиляцию, удалить источники воспламенения.

В случае твердых или порошкообразных продуктов избегать образование пыли.

При возможности покинуть опасную зону, при необходимости использовать существующие планы действий в чрезвычайных ситуациях.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Избегать попадания в глаза и на кожу.

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 26.03.2025 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 28.05.2024 / 0005

Вступает в силу с: 26.03.2025

Дата печати PDF-документа: 27.03.2025

Motorbike Visierreiniger

### 6.1.2 Для персонала аварийно-спасательных служб

Надлежащие средства защиты и характеристики материалов см. в разделе 8.

### 6.2 Меры предосторожности по защите окружающей среды

Локализовать при утечке больших количеств.

Устранить место утечки, если это не представляет опасности.

Избегать попадания в наземные и грунтовые воды, а также в почву.

Не допускать попадания в канализацию в неразбавленном состоянии.

### 6.3 Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Удалить с помощью гигроскопичного материала (напр., универсального вяжущего материала, песка, кизельгура, древесных опилок) и утилизировать, как описано в пункте 13.

Остатки смыть водой.

### 6.4 Ссылка на другие разделы

См. Средства индивидуальной защиты в Разделе 8, а также Рекомендации по утилизации в Разделе 13.

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

В дополнение к данным, приведенным в этом разделе, важная информация по этой теме также содержится в Разделах 8 и 6.1.

### 7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

#### 7.1.1 Общие рекомендации

Избегать попадания в глаза и на кожу.

В рабочем помещении запрещается есть, пить, курить и хранить продукты питания.

Выполнять указания, данные на этикетке и в руководстве по эксплуатации.

#### 7.1.2 Указания по санитарно-гигиеническим нормам на рабочем месте

При работе с химическими продуктами соблюдать общепринятые меры гигиены.

Перед перерывом и в конце работы тщательно вымыть руки.

Держать вдали от продуктов питания, питья и корма для животных.

Перед входом в помещения, в которых осуществляется прием пищи, следует снять загрязненную одежду и средства защиты.

### 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Не хранить продукт в проходах или на лестничной клетке.

Хранить продукт только в закрытой оригинальной упаковке.

Хранить при комнатной температуре.

Защищать от мороза.

### 7.3 Специальные сферы конечного применения

На данный момент информация по этому вопросу отсутствует.

## 8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю

| RUS | Хим. обозначение                                 | Пропан-2-ол |  |                            |              |
|-----|--|-------------|--|----------------------------|--------------|
|     | ПДКрз-8h: 200 ppm (500 mg/m <sup>3</sup> ) (AGW) |             | ПДКрз-15min: 2(II) (AGW)   |                            | ---          |
|     | Процедуры мониторинга:                           |             | - Draeger - Alcohol 25/a i-Propanol (81 01 631)  |                            |              |
|     |  |             | - Compur - KITA-122 SA(C) (549 277)  |                            |              |
|     |  |             | - Compur - KITA-150 U (550 382)  |                            |              |
|     |  |             | - DFG (D) (Lösungsmittelgemische), DFG (E) (Solvent mixtures 6) - 2013, 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 66-3 (2004) |                            |              |
|     |  |             | - NIOSH 1400 (ALCOHOLS I) - 1994   |                            |              |
|     |  |             | - NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996   |                            |              |
|     |  |             | - Draeger - Alcohol 100/a (CH 29 701)  |                            |              |
|     | БПДК: 25 mg/l (ацетон, В, U, b) (BGW)            |             |  | Дополнительная информация: | DFG, Y (AGW) |

| Пропан-2-ол        |   |                         |                |          |         |            |
|--------------------|---|-------------------------|----------------|----------|---------|------------|
| Область применения | Путь воздействия / сегмент окружающей среды | Воздействие на здоровье | Ключевое слово | Значение | Единица | Примечание |
|                    |   |                         |                |          |         |            |

|                              |  |                                     |      |       |                   |  |
|------------------------------|--|-------------------------------------|------|-------|-------------------|--|
|                              | Окружающая среда – пресная вода                                |                                     | PNEC | 140,9 | mg/l              |  |
|                              | Окружающая среда – морская вода                                |                                     | PNEC | 140,9 | mg/l              |  |
|                              | Окружающая среда – осадочные отложения, пресная вода           |                                     | PNEC | 552   | mg/kg dw          |  |
|                              | Окружающая среда – осадочные отложения, морская вода           |                                     | PNEC | 552   | mg/kg dw          |  |
|                              | Окружающая среда – грунт                                       |                                     | PNEC | 28    | mg/kg dw          |  |
|                              | Окружающая среда – оборудование для обработки сточных вод      |                                     | PNEC | 2251  | mg/l              |  |
|                              | Окружающая среда – вода, спорадическое (прерывистое) выделение |                                     | PNEC | 140,9 | mg/l              |  |
|                              | Окружающая среда – орально (корм для животных)                 |                                     | PNEC | 160   | mg/kg feed        |  |
| Потребители                  | Человек – дермально  | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 319   | mg/kg bw/day      |  |
| Потребители                  | Человек – ингаляционно   | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 89    | mg/m <sup>3</sup> |  |
| Потребители                  | Человек – орально  | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 26    | mg/kg bw/day      |  |
| Рабочие / работники по найму | Человек – дермально  | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 888   | mg/kg bw/day      |  |
| Рабочие / работники по найму | Человек – ингаляционно   | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 500   | mg/m <sup>3</sup> |  |

**1,2-Бензизотиазол-3(2H)-он**

| Область применения | Путь воздействия / сегмент окружающей среды               | Воздействие на здоровье             | Ключевое слово | Значение | Единица      | Примечание |
|--------------------|---|-------------------------------------|----------------|----------|--------------|------------|
|                    | Окружающая среда – пресная вода                           |                                     | PNEC           | 0,00403  | mg/l         |            |
|                    | Окружающая среда – морская вода                           |                                     | PNEC           | 0,000403 | mg/l         |            |
|                    | Окружающая среда – осадочные отложения, пресная вода      |                                     | PNEC           | 0,0499   | mg/kg dw     |            |
|                    | Окружающая среда – осадочные отложения, морская вода      |                                     | PNEC           | 0,00499  | mg/kg dw     |            |
|                    | Окружающая среда – грунт                                  |                                     | PNEC           | 3        | mg/kg dw     |            |
|                    | Окружающая среда – оборудование для обработки сточных вод |                                     | PNEC           | 1,03     | mg/l         |            |
|                    | Окружающая среда – спорадическое (прерывистое) выделение  |                                     | PNEC           | 0,0011   | mg/l         |            |
| Потребители        | Человек – дермально                                       | долгосрочное, системное воздействие | DNEL           | 0,345    | mg/kg bw/day |            |

RUS

Страница 6 из 16

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 26.03.2025 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 28.05.2024 / 0005

Вступает в силу с: 26.03.2025

Дата печати PDF-документа: 27.03.2025

Motorbike Visierreiniger

|                              |                        |                                     |      |       |                   |  |
|------------------------------|------------------------|-------------------------------------|------|-------|-------------------|--|
| Потребители                  | Человек – ингаляционно | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 1,2   | mg/m <sup>3</sup> |  |
| Рабочие / работники по найму | Человек – дермально    | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 0,966 | mg/kg bw/d        |  |
| Рабочие / работники по найму | Человек – ингаляционно | долгосрочное, системное воздействие | DNEL | 6,81  | mg/m <sup>3</sup> |  |

RUS ПДКрз-8h = AGW = предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны (ПДКрз) (норматив TRGS 900, Технические правила для опасных веществ, Германия).

E = вдыхаемая частица, A = частица, проникающая в легочные альвеолы. | ПДКрз-15min = Spb.-Uf. = коэффициент превышения предельно допустимой концентрации (от 1 до 8) и категория (I, II) для кратковременных превышений ПДК (норматив TRGS 900, Технические правила для опасных веществ, Германия).

"= =" = абсолютный предел превышения ПДК. Категория (I) = вещества, предельно допустимая концентрация которых определяется местным воздействием, или вещества, оказывающие сенсibiliзирующее воздействие на дыхательные пути, (II) = вещества резорбтивного действия. | БПДК = BGW = предельно допустимая концентрация в биологическом материале (БПДК) (норматив TRGS 903, Технические правила для опасных веществ, Германия).

Материал для исследования: B = цельная кровь, E = эритроциты, P/S = плазма/сыворотка, U = моча, Hb = гемоглобин. Время взятия проб: а) отсутствие ограничения в установившемся режиме, б) конец воздействия или конец смены, с) в конце смены, в случае длительного воздействия после нескольких предыдущих смен, d) перед следующей сменой, e) после окончания облучения: часов, f) не менее чем через 3 месяца воздействия, g) сразу после облучения, h) в конце смены, в случае длительного облучения после нескольких предыдущих смен; Определение индивидуальных значений до воздействия в качестве эталонных значений, i) в конце смены в конце рабочей недели после не менее 2 недель воздействия. | p = пары и/или газы; a = аэрозоль; p+a = смесь паров и аэрозоля.

Дополнительная информация: H = кожно-резорбтивный. Y = опасаться повреждения плода при соблюдении AGW (ПДКрз) и BGW (БПДК) нет оснований. Z = Даже при соблюдении AGW (ПДКрз) и BGW (БПДК) не исключено повреждение плода (см. пункт 2.7 норматива TRGS 900). DFG = Немецкое научно-исследовательское сообщество (комиссия МАК). AGS = Комитет по вредным веществам.

(ЕС) = Директива 91/322/ЕЭС, 98/24/ЕС, 2000/39/ЕС, 2004/37/ЕС, 2006/15/ЕС, 2009/161/ЕС, 2017/164/ЕС, 2019/1831/ЕС или 2024/869/ЕС.

(13) = Вещество может вызывать сенсibiliзацию кожи и дыхательных путей (Директива 98/24/ЕС, 2004/37/ЕС), (14) = Вещество может вызывать сенсibiliзацию кожи (Директива 2004/37/ЕС), (15) = Возможно значительное увеличение общей нагрузки на организм за счет кожного воздействия.

## 8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

### 8.2.1 Надлежащие технические средства управления

Обеспечить хорошую вентиляцию помещения посредством локальной вытяжки или центральной системы отвода воздуха.

Если этого окажется недостаточно для поддержания концентрации ниже уровня предельно допустимого значения на рабочем месте (AGW), необходимо надеть подходящий противогаз или респиратор.

Действительно только для случаев, для которых даны предельно допустимые значения экспозиции.

Надлежащие методы оценки для проверки эффективности принятых мер защиты включают в себя как метрологические, так и неметрологические методы испытаний.

Они описаны, например, в стандарте EN 14042.

EN 14042 "Атмосфера рабочей зоны. Указания по применению и использованию методик для оценки воздействия химических и биологических агентов".

### 8.2.2 Меры индивидуальной защиты, такие как средства индивидуальной защиты

При работе с химическими продуктами соблюдать общепринятые меры гигиены.

Перед перерывом и в конце работы тщательно вымыть руки.

Держать вдали от продуктов питания, питья и корма для животных.

Перед входом в помещения, в которых осуществляется прием пищи, следует снять загрязненную одежду и средства защиты.

Средства защиты для глаз/лица:

Защитные очки (EN 166) с боковыми щитками, при опасности разбрызгивания.

Средства защиты для кожи - средства защиты для рук:

Защитные перчатки из бутилового каучука (EN ISO 374).

Защитные перчатки из нитрила (EN ISO 374).

Минимальная толщина слоя в мм:

0,5

Страница 7 из 16

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 26.03.2025 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 28.05.2024 / 0005

Вступает в силу с: 26.03.2025

Дата печати PDF-документа: 27.03.2025

Motorbike Visierreiniger

Скорость проникновения вещества через перчатки в минутах:

480

Полученные в ходе испытания данные о скорости проникновения вещества через перчатки в соответствии со стандартом EN 16523-1 на практике не проверены.

Рекомендуется максимальная продолжительность ношения перчаток, соответствующая 50% скорости проникновения вещества через них.

Рекомендуется смазать руки защитным кремом.

Средства защиты для кожи - другие меры по обеспечению безопасности:

Обычная рабочая защитная одежда

Защита органов дыхания:

Как правило, не требуется.

Термические опасности:

неприменимо

Дополнительная информация по защите рук - тестирование не проводилось.

Выбор для работы со смесями веществ осуществлен в соответствии с имеющейся информацией о входящих в их состав ингредиентах.

Выбор для работы с веществами основывается на данных производителя перчаток.

Окончательный выбор материала для защитных перчаток должен быть осуществлен с учетом его прочности, скорости проникновения вещества через материал и деструкции.

Выбор подходящих перчаток зависит не только от материала, из которого они изготовлены, но и от прочих качественных характеристик, различающихся от производителя к производителю.

При работе со смесями веществ прочность материала, из которого изготовлены перчатки, невозможно определить предварительно.

Поэтому перчатки необходимо перед использованием протестировать.

Точные данные о степени прочности материала для перчаток имеются у их производителя. Указания производителя должны быть строго соблюдены.

### 8.2.3 Ограничение и контроль воздействия факторов окружающей среды

На данный момент информация по этому вопросу отсутствует.

## 9 Физико-химические свойства

### 9.1 Данные об основных физических и химических свойствах

|  |  |
|--|--|
| Физическое состояние:  | Жидкое                                     |
| Цвет:  | Бесцветный                                 |
| Запах:   | Характерный, Слегка парфюмированный        |
| Температура плавления/температура замерзания:                          | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Температура кипения или температура начала кипения и пределы кипения:  | ~100 °C                                    |
| Воспламеняемость:  | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Нижний предел взрывоопасности:   | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Верхний предел взрывоопасности:  | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Температура вспышки:   | >65 °C                                     |
| Температура самовоспламенения:   | Нет  |
| Температура разложения:  | Информация по этому параметру отсутствует. |
| pH:  | 8,5 (20°C, DIN 19268)                      |
| Кинематическая вязкость:   | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Растворимость:   | Растворимо                                 |
| Коэффициент распределения н-октанол / вода (логарифмическое значение): | Не применяется к смесям.                   |
| Давление паров:  | 23 hPa (20°C)                              |
| Плотность и/или относительная плотность:                               | 1 g/cm <sup>3</sup> (20°C, DIN 51757)      |
| Относительная плотность паров:   | Информация по этому параметру отсутствует. |
| Параметры твердых частиц:  | Не применяется к жидкостям.                |

### 9.2 Дополнительная информация

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Взрывчатые вещества:      | Продукт невзрывоопасен. |
| Окисляющие жидкости:      | Нет                     |
| Содержание растворителей: | 2 %                     |

Страница 8 из 16  
 Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)  
 Дата пересмотра / версия: 26.03.2025 / 0006  
 Заменяет редакцию от / версия: 28.05.2024 / 0005  
 Вступает в силу с: 26.03.2025  
 Дата печати PDF-документа: 27.03.2025  
 Motorbike Visierreiniger

## 10 Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Реакционная способность

Не ожидается

### 10.2 Химическая стабильность

При правильном складировании и обращении стабилен.

### 10.3 Возможность опасных реакций

Об опасных реакциях нет данных.

### 10.4 Условия, которых следует избегать

Не известны

### 10.5 Несовместимые материалы

Не известны

### 10.6 Опасные продукты разложения

При использовании по назначению разложения не происходит.

## 11 Информация о токсичности

### 11.1. Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (ЕС) № 1272/2008

При необходимости, более подробную информацию об отрицательном воздействии на здоровье см. в разделе 2.1 (Классификация).

#### Motorbike Visierreiniger

| Токсичность / воздействие   | Конечная точка | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
|---|----------------|----------|---------|----------|----------------|------------|
| Острая токсичность, при проглатывании:  |                |          |         |          |                | нет данных |
| Острая токсичность, при попадании на кожу:  |                |          |         |          |                | нет данных |
| Острая токсичность, при вдыхании:   |                |          |         |          |                | нет данных |
| Разъедание/раздражение кожи:  |                |          |         |          |                | нет данных |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз:   |                |          |         |          |                | нет данных |
| Респираторная или кожная сенсibilизация:  |                |          |         |          |                | нет данных |
| Мутагенность половых органов:   |                |          |         |          |                | нет данных |
| Канцерогенность:  |                |          |         |          |                | нет данных |
| Репродуктивная токсичность:   |                |          |         |          |                | нет данных |
| Специфическая токсичность для целевого органа при однократном воздействии (STOT-SE):  |                |          |         |          |                | нет данных |
| Специфическая токсичность для целевого органа при многократном воздействии (STOT-RE): |                |          |         |          |                | нет данных |
| Опасность при аспирации:  |                |          |         |          |                | нет данных |
| Симптомы:   |                |          |         |          |                | нет данных |

#### Пропан-2-ол

| Токсичность / воздействие                  | Конечная точка | Значение    | Единица | Организм | Метод контроля                   | Примечание |
|--|----------------|-------------|---------|----------|----------------------------------|------------|
| Острая токсичность, при проглатывании:     | LD50           | 4570-5840   | mg/kg   | Крыса    | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)   |            |
| Острая токсичность, при попадании на кожу: | LD50           | 12800-13900 | mg/kg   | Кролик   | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) |            |

|   |       |       |            |                        |  |   |
|---|-------|-------|------------|------------------------|--|---|
| Острая токсичность, при вдыхании:   | LC50  | > 25  | mg/l/6h    | Крыса                  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                           | Опасные пары  |
| Острая токсичность, при вдыхании:   | LC50  | 46600 | mg/l/4h    | Крыса                  |  | Аэрозоль  |
| Разъедание/раздражение кожи:  |       |       |            | Кролик                 | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                   | Не раздражает   |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз:   |       |       |            | Кролик                 | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                      | Eye Irrit. 2  |
| Респираторная или кожная сенсibilизация:  |       |       |            | Морская свинка         | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                  | Нет (попадание на кожу)   |
| Мутагенность половых органов:   |       |       |            | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                     | Негативно   |
| Мутагенность половых органов:   |       |       |            | Мышь                   | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)             | Негативно   |
| Мутагенность половых органов:   |       |       |            | Млекопитающее          | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)          | Негативно, Chinese hamster  |
| Канцерогенность:  |       |       |            |                        |  | Негативно   |
| Репродуктивная токсичность:   | NOAEL | 500   | mg/kg/d    | Крыса                  | OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)          | Негативно (oral, 7 weeks)   |
| Репродуктивная токсичность:   | NOAEL | 853   | mg/kg bw/d | Крыса                  | OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)          | Негативно   |
| Репродуктивная токсичность:   | NOAEL | 400   | mg/kg bw/d | Крыса                  | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Негативно   |
| Специфическая токсичность для целевого органа при однократном воздействии (STOT-SE):  |       |       |            |                        |  | STOT SE 3, H336, Может вызывать сонливость или головокружение   |
| Специфическая токсичность для целевого органа при многократном воздействии (STOT-RE): | NOAEL | 900   | mg/kg      | Крыса                  | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |   |
| Специфическая токсичность для целевого органа при многократном воздействии (STOT-RE): | NOAEL | 5000  | ppm        | Крыса                  |  | Опасные пары (OECD 451)   |
| Опасность при аспирации:  |       |       |            |                        |  | Нет   |
| Симптомы:   |       |       |            |                        |  | Одышка, Потеря сознания, Вызывает рвоту, Головная боль, Усталость, Головокружение, Тошнота, покраснение глаза, Слезливость глаз |

**1,2-Бензотиазол-3(2H)-он**

| Токсичность / воздействие | Конечная точка | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание |
|---------------------------|----------------|----------|---------|----------|----------------|------------|
|---------------------------|----------------|----------|---------|----------|----------------|------------|

RUS

Страница 10 из 16

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 26.03.2025 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 28.05.2024 / 0005

Вступает в силу с: 26.03.2025

Дата печати PDF-документа: 27.03.2025

Motorbike Visierreiniger

|   |       |      |         |                        |  |  |
|---|-------|------|---------|------------------------|--|--|
| Острая токсичность, при проглатывании:  | LD50  | 490  | mg/kg   | Крыса                  | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)   |  |
| Острая токсичность, при проглатывании:  | ATE   | 450  | mg/kg   |                        |  |  |
| Острая токсичность, при попадании на кожу:  | LD50  | 4115 | mg/kg   | Крыса                  |  |  |
| Острая токсичность, при вдыхании:   | ATE   | 0,5  | mg/l/4h |                        |  | Опасные пары   |
| Острая токсичность, при вдыхании:   | ATE   | 0,21 | mg/l/4h |                        | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)   | Пыль или туман   |
| Разъедание/раздражение кожи:  |       |      |         | Кролик                 |  | Skin Irrit. 2  |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз:   |       |      |         | Кролик                 | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)  | Eye Dam. 1   |
| Респираторная или кожная сенсibilизация:  |       |      |         | Морская свинка         | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)                             | Да (попадание на кожу)   |
| Мутагенность половых органов:   |       |      |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)   | Негативно  |
| Мутагенность половых органов:   |       |      |         | Мышь                   | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)                              | Негативно  |
| Мутагенность половых органов:   |       |      |         | Крыса                  | OECD 486 (Unscheduled DNA Synthesis (UDS) Test with Mammalian Liver Cells In Vivo) | Негативно  |
| Мутагенность половых органов:   |       |      |         | Мышь                   | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)                                 | Негативно  |
| Специфическая токсичность для целевого органа при многократном воздействии (STOT-RE): | NOAEL | 150  | mg/kg/d | Крыса                  | OECD 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                     |  |
| Симптомы:   |       |      |         |                        |  | Вызывает рвоту, Головная боль, Желудочно-кишечные заболевания, Тошнота |

## 11.2. Информация о других опасностях

| Motorbike Visierreiniger                   |                |          |         |          |                |  |
|--|----------------|----------|---------|----------|----------------|--|
| Токсичность / воздействие                  | Конечная точка | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание   |
| Свойства, разрушающие эндокринную систему: |                |          |         |          |                | Не применяется к смесям.   |
| Другая информация:                         |                |          |         |          |                | Прочая информация о неблагоприятном воздействии на здоровье отсутствует. |

## 12 Информация о воздействии на окружающую среду

При необходимости, более подробную информацию о воздействии на окружающую среду см. в разделе 2.1 (Классификация).

Motorbike Visierreiniger

RUS

Страница 11 из 16

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 26.03.2025 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 28.05.2024 / 0005

Вступает в силу с: 26.03.2025

Дата печати PDF-документа: 27.03.2025

Motorbike Visierreiniger

| Токсичность / воздействие                        | Конечная точка | Время | Значение | Единица | Организм | Метод контроля | Примечание   |
|--|----------------|-------|----------|---------|----------|----------------|--|
| 12.1. Токсичность для рыб:                       |                |       |          |         |          |                | нет данных   |
| 12.1. Токсичность для дафний:                    |                |       |          |         |          |                | нет данных   |
| 12.1. Токсичность для водорослей:                |                |       |          |         |          |                | нет данных   |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость:                 |                |       |          |         |          |                | Содержащийся (-еся) в этой смеси ПАВ соответствует (-ют) условиям биологического расщепления согласно Распоряжению (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах. Подтверждающие документы имеются в наличии для предъявления в компетентные органы стран ЕС и предоставляются им исключительно по их просьбе или по просьбе изготовителя моющих средств. |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции:                  |                |       |          |         |          |                | нет данных   |
| 12.4. Мобильность в почве:                       |                |       |          |         |          |                | нет данных   |
| 12.5. Результат оценки PBT и vPvB:               |                |       |          |         |          |                | нет данных   |
| 12.6. Свойства, разрушающие эндокринную систему: |                |       |          |         |          |                | Не применяется к смесям.   |
| 12.7. Другие неблагоприятные воздействия:        |                |       |          |         |          |                | О других неблагоприятных воздействиях на окружающую среду сведения отсутствуют.  |
| Прочие данные:                                   | DOC            |       |          |         |          |                | Степень уменьшения содержания РОУ (органических комплексобразующих веществ) $\geq 80\%/28d$ : Да   |

| Токсичность / воздействие          | Конечная точка | Время | Значение | Единица | Организм                | Метод контроля   | Примечание  |
|------------------------------------|----------------|-------|----------|---------|-------------------------|--|---|
| 12.1. Токсичность для рыб:         | LC50           | 96h   | >100     | mg/l    | Leuciscus idus          |  |   |
| 12.1. Токсичность для рыб:         | LC50           | 96h   | 1400     | mg/l    | Lepomis macrochirus     |  |   |
| 12.1. Токсичность для дафний:      | EC50           | 48h   | 2285     | mg/l    | Daphnia magna           |  |   |
| 12.1. Токсичность для дафний:      | EC50           | 16d   | 141      | mg/l    | Daphnia magna           |  |   |
| 12.1. Токсичность для водорослей:  | EC50           | 72h   | >100     | mg/l    | Desmodesmus subspicatus |  |   |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость:   |                | 21d   | 95       | %       |                         | OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)               | Легко разлагается биологически  |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость:   |                |       | 99,9     | %       |                         | OECD 303 A (Simulation Test - Aerobic Sewage Treatment - Activated Sludge Units) | Легко разлагается биологически  |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции:    | Log Pow        |       | 0,05     |         |                         | OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)          | Низкое  |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции:    | BCF            |       | 3,2      |         |                         |  | Низкий  |
| 12.4. Мобильность в почве:         | Кос            |       | 1,1      |         |                         |  | Экспертная оценка   |
| 12.5. Результат оценки PBT и vPvB: |                |       |          |         |                         |  | Это не вещество PBT (устойчивое, биоаккумулируемое, токсичное), Не является очень стойким и очень биоаккумулирующим веществом (vPvB). |
| Токсичность для бактерий:          | EC50           |       | >1000    | mg/l    | activated sludge        |  |   |
| Прочие организмы:                  | IC50           | 3d    | 2104     | mg/l    | Lactuca sativa          |  |   |
| Прочие данные:                     | ThOD           |       | 2,4      | g/g     |                         |  |   |
| Прочие данные:                     | BOD5           |       | 53       | %       |                         |  |   |
| Прочие данные:                     | COD            |       | 96       | %       |                         |  | Список литературы   |
| Прочие данные:                     | COD            |       | 2,3      | g/g     |                         |  |   |
| Прочие данные:                     | BOD            |       | 1171     | mg/g    |                         |  |   |

**1,2-Бензотиазол-3(2H)-он**

| Токсичность / воздействие  | Конечная точка | Время | Значение | Единица | Организм            | Метод контроля                       | Примечание |
|----------------------------|----------------|-------|----------|---------|---------------------|--------------------------------------|------------|
| 12.1. Токсичность для рыб: | LC50           | 96h   | 0,8-2,18 | mg/l    | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |            |

|                                   |         |     |          |      |                                 |   |   |
|-----------------------------------|---------|-----|----------|------|---------------------------------|---|---|
| 12.1. Токсичность для дафний:     | EC50    | 48h | 1,1-4,4  | mg/l | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)      |   |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | ErC50   | 24h | 0,1087   | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata |   |   |
| 12.1. Токсичность для водорослей: | ErC10   | 24h | 0,0268   | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata |   |   |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость:  |         |     |          |      |                                 | OECD 303 (Simulation Test - Aerobic Sewage Treatment) | Трудно разлагается биологически   |
| 12.3. Потенциал биоаккумуляции:   | Log Pow |     | 0,7-1,11 |      |                                 |   | Существенного потенциала биоаккумуляции не ожидается (коэффициента распределения n-октанол/вода LogPow 1-3) |
| Токсичность для бактерий:         | EC50    | 16h | 0,4      | mg/l | Pseudomonas putida              |   |   |

## 13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

### 13.1 Методы удаления

#### Для вещества / материала / остатков

Код отходов в ЕС:

Ниже названные коды представляют собой рекомендации, дающиеся в соответствии с предполагаемым использованием данного продукта.

В случае особых условий использования и утилизации, определяемых пользователем, продукт может быть классифицирован и по другим кодам отходов. (2014/955/ЕС)

20 01 30

Рекомендация:

Не рекомендуется утилизировать в канализацию.

Обязательно соблюдение распоряжений местных властей.

Например, доставить на пригодное хранилище для отходов.

Например, пригодная установка для сжигания отходов.

#### Для загрязненной упаковки

Обязательно соблюдение распоряжений местных властей.

Рекомендация:

Полностью опустошить емкости для хранения.

Не загрязненную упаковку можно использовать вторично.

Не подлежащую очистке упаковку утилизировать так же, как и само вещество.

## 14 Информация при перевозках (транспортировании)

### Общие сведения

#### Автомобильный / железнодорожный транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер ООН или идентификационный номер:

неприменимо

14.2. Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН = Организация объединенных наций):

неприменимо

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке:

неприменимо

14.4. Группа упаковки:

неприменимо

14.5. Экологические опасности:

неприменимо

Tunnel restriction code:

неприменимо

Классифицирующий код:

неприменимо

Код LQ:

неприменимо

Страница 14 из 16

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 26.03.2025 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 28.05.2024 / 0005

Вступает в силу с: 26.03.2025

Дата печати PDF-документа: 27.03.2025

Motorbike Visierreiniger

Транспортная категория: неприменимо

### Перевозка морским транспортом (IMDG-Code / Кодекс МКМПОГ)

14.1. Номер ООН или идентификационный номер: неприменимо

14.2. Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН = Организация объединенных наций):

неприменимо

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке: неприменимо

14.4. Группа упаковки: неприменимо

14.5. Экологические опасности: неприменимо

Загрязнитель моря (Marine Pollutant): неприменимо

EmS: неприменимо

### Перевозка воздушным транспортом (IATA)

14.1. Номер ООН или идентификационный номер: неприменимо

14.2. Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН = Организация объединенных наций):

неприменимо

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке: неприменимо

14.4. Группа упаковки: неприменимо

14.5. Экологические опасности: неприменимо

### 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Если не указано иное, следует соблюдать все общие меры по обеспечению безопасной транспортировки.

### 14.7. Перевозки массовых грузов в соответствии с документами ИМО

Неопасный груз в смысле в.н. Регламентов.

## 15 Информация о национальном и международном законодательстве

### 15.1 Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

Соблюдать ограничения:

При работе с химическими продуктами соблюдать общепринятые меры гигиены.

ДИРЕКТИВА 2010/75/ЕС (VOC):

2,1 %

#### Регламент (ЕС) № 648/2004

менее 5 %

анионных тензидов

Душистые вещества

HEXYL CINNAMAL

LIMONENE

BENZISOTHAZOLINONE

METHYLISOTHAZOLINONE

LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE

SODIUM PYRITHIONE

Учитывать и соблюдать национальные предписания/регламенты по предельному содержанию в отношении фосфатов или соединений фосфора.

При использовании орудий труда следует соблюдать национальные нормы / предписания по технике безопасности и здравоохранению.

### 15.2 Оценка безопасности вещества

Оценка безопасности для смесей не предусмотрена.

## 16 Дополнительная информация

Переработанные пункты:

15

### Классификация и применяемая методика вывода о классификации смеси в соответствии с Постановлением (ЕГ) 1272/2008 (CLP):

отпадает

Страница 15 из 16

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 26.03.2025 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 28.05.2024 / 0005

Вступает в силу с: 26.03.2025

Дата печати PDF-документа: 27.03.2025

Motorbike Visierreiniger

Нижеприведенные фразы представляют собой выписанные H-фразы, код класса опасности или категории опасности (GHS/CLP) продукта и содержащихся веществ.

H330 Смертельно при вдыхании.

H225 Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

H302 Вредно при проглатывании.

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H336 Может вызвать сонливость и головокружение.

H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.

H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Flam. Liq. — Воспламеняющиеся жидкости

Eye Irrit. — Химические вещества, вызывающие раздражение глаз

STOT SE — Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы - мишени в результате однократного воздействия - Наркотическое воздействие

Acute Tox. — Химическая продукция, обладающая острой токсичностью - Ингаляционное

Acute Tox. — Химическая продукция, обладающая острой токсичностью - Пероральное

Skin Irrit. — Химическая продукция, вызывающая раздражение кожи

Eye Dam. — Химические вещества, вызывающие серьезные повреждения глаз

Skin Sens. — Кожный сенсibilизатор

Aquatic Acute — Химические вещества, обладающие острой токсичностью для водной среды

Aquatic Chronic — Долгосрочные опасности для водной среды

### Важная литература и источники данных:

Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP) в действующей редакции.

Руководящие указания по составлению паспортов безопасности в действующей редакции (ECHA).

Руководящие указания по маркировке и упаковке в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) в действующей редакции (ECHA).

Паспорта безопасности содержащихся веществ.

Веб-страница ECHA - Информация о химических веществах.

База данных веществ GESTIS (Германия)

Информационная страница Федерального агентства по охране окружающей среды Rigoletto с информацией о загрязняющих воду веществах (Германия).

Предельные значения для рабочего места в ЕС, директивы 91/322/ЕЭС, 2000/39/ЕС, 2006/15/ЕС, 2009/161/ЕС, (ЕС) 2017/164, (ЕС) 2019/1831 в действующей редакции.

Национальные перечни предельных значений для рабочего места соответствующих стран в действующей редакции.

Правила перевозки опасных грузов автомобильным, железнодорожным, морским и воздушным транспортом (ADR, RID, IMDG, IATA) в действующей редакции.

### Применяемые в этом документе сокращения и аббревиатуры:

ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Соглашение европейских государств о международных перевозках опасных грузов на дорогах)

ЕС Европейский Союз

ЕС Европейское сообщество

AOX Adsorbable organic halogen compounds (= адсорбируемые органические галогеносодержащие соединения)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Оценка острой токсичности - ООТ) согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ATE Acute Toxicity Estimate (= ООТ - Оценка острой токсичности)

ЕЭС Европейское экономическое сообщество

BAM Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (Федеральное ведомство по исследованию и испытанию материалов, Германия)

BAuA Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Германия)

BSEF The International Bromine Council

bw body weight

CAS Chemical Abstracts Service (Служба подготовки аналитических обзоров по химии)

CLP Classification, Labelling and Packaging (Постановление (ЕС) № 1272/2008 по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (канцерогенные, мутагенные или ведущие к бесплодию вещества)

Страница 16 из 16

Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II (последние изменения внесены Регламентом (ЕС) 2020/878)

Дата пересмотра / версия: 26.03.2025 / 0006

Заменяет редакцию от / версия: 28.05.2024 / 0005

Вступает в силу с: 26.03.2025

Дата печати PDF-документа: 27.03.2025

Motorbike Visierreiniger

DMEL Derived Minimum Effect Level  
DNEL Derived No Effect Level (= Производный безопасный уровень)  
dw dry weight  
и т. д. и так далее  
ECHA European Chemicals Agency (= Европейское химическое агентство)  
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Европейский каталог промышленных химических веществ)  
ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
EN европейские стандарты  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
EVAL этилен-виниловый спирт сополимер  
Fax. Факс  
GWP Global warming potential (= Потенциал влияния на глобальное потепление)  
н.д. нет данных  
н.и. не имеется  
н.п. не проверено  
напр. например  
непр. неприменимо  
IARC International Agency for Research on Cancer (= Международное агентство по изучению рака - МАИР)  
IATA International Air Transport Association (= Международная ассоциация воздушного транспорта)  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
орг. органический  
прибл. приблизительно  
IMDG-Code / Кодекс МКМПОГ International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
IUCRID International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= МСТПХ, ИЮПАК - Международный союз теоретической и прикладной химии)  
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= ЛК50 - летальная концентрация для 50% исследуемой популяции)  
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= ЛД50 - летальная доза для 50% исследуемой популяции (средняя летальная доза))  
LQ Limited Quantities  
MARPOL Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов  
СГС Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химических веществ  
NOEC No Observed Effect Concentration (= Максимально недействующая концентрация вещества, не вызывающая видимого эффекта.)  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (Организация экономического сотрудничества и развития - ОЭСР)  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= стойкие, биоаккумулирующиеся и токсичные вещества)  
PE Полиэтилен  
PNEC Predicted No Effect Concentration (= Прогнозируемая безопасная концентрация)  
PVC поливинилхлорид  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Постановление (ЕС) № 1907/2006)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
RID Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Договор о перевозке опасных грузов железнодорожным транспортом)  
SVHC Substances of Very High Concern (= особо опасное вещество)  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods  
VOC Volatile organic compounds (= летучие органические соединения)  
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= очень устойчивое и очень биоаккумулируемое)  
wwt wet weight

Все данные приведены для описания продукта с точки зрения необходимых мер безопасности при работе с ним.

Они не гарантируют определенные его свойства и основываются на доступной нам на настоящий момент информации.

За неправильность информации ответственность мы не несем.

Выдано:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Изменения в данном документе или его размножение - только с чётко выраженного согласия фирмы Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.