|  |
| --- |
| **Раздел 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия** |

\*\*\*Bezeichnung des Produktes\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **1.1 Идентификация продукта:** | |
| ЦЕРЕЗИТ CE 51 |

\*\*\*Enthält Gefahrenauslöser GHS\*\*\*

\*\*\*Verwendung\*\*\*

|  |
| --- |
| **1.2 Основное применение вещества или смеси и применение нерекомендуемое** |

|  |
| --- |
| Применение продукта: Специальный очиститель для удаления пятен, остатков и загрязнений от эпоксидной затирки на всех видах керамической плитки и природного камня |

|  |
| --- |
| **1.3 Информация о поставщике паспорта безопасности** |

ООО «Лаб Индастриз»

Россия 123112,

Г.МОСКВА, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ПРЕСНЕНСКИЙ,

УЛ ТЕСТОВСКАЯ, Д. 10, ПОМЕЩ. 1/16

Филиал ООО «Лаб Индастриз» 140413, РФ, Московская область, г. Коломна, ул. Красноармейская, д 1 А

\*\*\*Telefon\*\*\*

\*\*\*FAX-Nr.\*\*\*

\*\*\*Auskunftgebender Bereich.\*\*\*

\*\*\*Identification of manufacturer, importer or distributor\*\*\*

|  |
| --- |
| **Информация о производителе:** |

ООО «Лаб Индастриз»

Россия 123112,

Г.МОСКВА, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ПРЕСНЕНСКИЙ,

УЛ ТЕСТОВСКАЯ, Д. 10, ПОМЕЩ. 1/16

Филиал ООО «Лаб Индастриз» 140413, РФ, Московская область, г. Коломна, ул. Красноармейская, д 1 А

\*\*\*Identification of manufacturer, importer or distributor\*\*\*

\*\*\*Notfall-Nr.\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **1.4 Телефон для экстренной связи** | |
| +7-495-628-16-87 (Токсикологический научно-практический Центр Российского здравохранения, 129090 Россия, Москва, Сухаревская площадь., здание 3, здание 7), время работы 24 часа. Без перерыва |

\*\*\*Angaben zu Giftzentralen\*\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Finnland\*\*\*

\*\*\*---Standardklassifizierung (SIC) ---\*\*\*

|  |
| --- |
| **Раздел 2: Идентификация рисков** |

\*\*\*Mögliche Gefährdungen für Mensch und Umwelt nicht Loctite\*\*

\*\*\*GHS Classification\*\*\*

|  |
| --- |
| **2.1 Классификация вещества или смеси** |

\*\*\*Einstufung CLP\*\*\*

|  |
| --- |
| **Классификация (CLP):** |

|  |  |
| --- | --- |
| Тяжелое раздражение глаз | Категория 2 |

|  |
| --- |
| H319 Вызывает серьезное раздражение глаз. |

\*\*\*Classification DPD – Hazardous Substance Rating (EU)\*\*\*

|  |
| --- |
| **2.2 Элементы этикетки** |

\*\*\*GHS label elements \*\*

\*\*\*GHS Pictograms\*\*\*

|  |
| --- |
| **Элементы этикетки (CLP):** |

\*\*\*GHS Additional information\*\*\*

\*\*\*GHS Remark\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **Знак опасности:** |  |

\*\*\*CLP Component\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

\*\*\*GHS Signal word\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **Сигнальное слово:** | Осторожно |

\*\*\*GHS Hazard information\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **Уведомление об опасности:** | H319 Вызывает серьезное раздражение глаз. |

\*\*\*GHS Supplemental information\*\*\*

\*\*\*GHS Precautionary statements\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **Предупреждающие меры:** | P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.  P102 Держать в месте, не доступном для детей. |

\*\*\*GHS Precautionary statements Prevention\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **Предупреждающие меры:**  **Предотвращение** | P264 Тщательно промыть после использования  P280 Пользоваться средствами защиты для глаз. |

\*\*\*GHS Precautionary statements Response\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **Предупреждающие меры:**  **Отклик** | P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.  P337+P313 Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу. |

\*\*\*GHS Precautionary statements Storage\*\*\*

\*\*\*GHS Precautionary statements Disposal\*\*\*

\*\*\*Kennzeichnungselemente (DPD)\*\*

\*\*\*Besondere Kennzeichnung\*\*\*

\*\*\*Gefahrenauslöser\*\*\*

\*\*\*Sensibilisierende Stoffe >= 0,1%\*\*\*

\*\*\*Carcinogenic substances \*\*\*

\*\*\*Other hazards\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **2.3. Другие риски** | |
| Отсутствуют при надлежащем применении |
| Не относится к стойким, биокумулятивным, токсичным, очень стоким и очень биокумулятивным критериям |

|  |
| --- |
| **Раздел 3: Информация о составе** |

\*\*\*Substance or Mixture?\*\*\*

|  |
| --- |
| **3.2. Смеси** |

\*\*\*Charakterisierung von Zubereitungen\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **Общая техническая характеристика продукта:** | |
| чистящее средство |

|  |
| --- |
| **Химический состав продукции:** |

|  |
| --- |
| Спирт  Вода  Силикатное соединение |

|  |
| --- |
| **Декларация об ингридиентах в соответствии с CLP (EC) № 1272/2008:** |

\*\*\*Inhaltsstoffangaben bei gefährlichen Zubereitungen\*\*\*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Опасные составные вещества**  **CAS №** | **EC номер**  **REACH-Reg. №** | **Содержание** | **Классификация** |
| Кремниевая кислота, натриевая соль, порошок для распыления  1344-09-8 | 215-687-4 | 2,5- < 10  % | Skin Irrit. 2  H315  Eye Irrit. 2  H319\*\*\*REACH candidate list\*\*\*  \*\*\*M-Faktor\*\*\* |
| Alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated  68131-40-8 |  | 1- < 3  % | Acute Tox. 4  H302  Eye Dam. 1  H318\*\*\*REACH candidate list\*\*\*  \*\*\*M-Faktor\*\*\* |

|  |
| --- |
| **Полная расшифровка Н-утверждений и других аббревиатур находится в секции 16 "Другая информация".** |

|  |
| --- |
| **Субстанции без классификации могут иметь доступные пределы по взрывоопасности на рабочих местах.** |

\*\*\* alte Tabelle

|  |
| --- |
| **Декларация об ингридиентах в соответствии с DPD (EC) № 1999/45:** |

\*\*\*Inhaltsstoffangaben bei gefährlichen Zubereitungen\*\*\*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Опасные составные вещества**  **CAS №** | **EC номер**  **REACH-Reg. №** | **Содержание** | **Классификация** |
| Кремниевая кислота, натриевая соль, порошок для распыления  1344-09-8 | 215-687-4 | 2,5 - < 10  % | Xi - Раздражитель; R36/38 |
| Alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated  68131-40-8 |  | 1 - < 3  % | Xn - Вреден для здоровья; R22  Xi - Раздражитель; R41 |

|  |
| --- |
| **Полный текст фраз о рисках, обозначенных кодом, приведен в разделе 16 "Другая информация".** |

|  |
| --- |
| **Субстанции без классификации могут иметь доступные пределы по взрывоопасности на рабочих местах.** |

\*\*\*Inhaltsstoffangabe lt. Etikett\*\*\*

\*\*\*Zusätzliche Inhaltsstoffe\*\*\*

\*\*\*Allergene Duftstoffe >= 100 ppm\*\*\*

\*\*\*Inhaltsstoffangabe: Bemerkung zum SDB\*\*\*

|  |
| --- |
| **Раздел 4: Меры оказания первой помощи** |

|  |
| --- |
| **4.1. Описание мер оказания первой помощи** |

\*\*\*allgemeine Hinweise\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| Общие положения: | |
| При недомоганиях обратиться к врачу |

\*\*\*nach Einatmen\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| при отравлении ингаляционным путем (после вдыхания): | |
| Свежий воздух, при длительном недомогании обратиться к врачу. |

\*\*\*nach Hautkontakt \*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| при контакте с кожей: | |
| Промыть под струей воды с мылом. Уход за кожей. Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду. |

\*\*\*nach Augenkontakt\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| при попадании в глаза: | |
| Немедленная промывка несильной струей воды или раствором для промывки глаз (мин. 5 минут). Если глаза продолжают болеть (сильные боли, светочувствительность, нарушение зрения), продолжайте промывать и обратитесь к врачу или в больницу. |

\*\*\*nach Verschlucken\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| при проглатывании: | |
| Прополоскать полость рта, выпить 1-2 стакана воды, обратиться к врачу. |

\*\*\*Most important symptoms and effects\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **4.2. Наиболее важные симптомы и эффекты: острые и замедленные** | |
| Вызывает серьезные раздражение глаз. |

\*\*\*Indication of immediate medical attention and special treatment needed\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **4.3 Информация о требуемой немедленной медицинской помощи и обработке** | |
| Смотри раздел: Описание мер оказания первой помощи |

|  |
| --- |
| **Раздел 5: Меры по тушению пожара** |

\*\*\*Brandverhalten\*\*\*

\*\*\*Geeignete Löschmittel\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **5.1. Средства пожаротушения** | |
| **Рекомендуемые средства тушения пожаров:** | |
| Двуокись углерода, пена, порошок, распыленная водяная струя |

\*\*\*Ungeeignete Löschmittel\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **Запрещенные средства тушения пожаров:** | |
| Направленная водяная струя под высоким давлением |

\*\*\*Special hazards arising from the substance or mixture\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **5.2. Особые риски возникающие от вещества или смеси:** | |
| В случае пожара могут выделяться окись углерода (CO) и двуокись углерода (CO2). |

\*\*\*Besondere Schutzausrüstung bei Brandbekämpfung\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **5.3. Рекомендации для пожарных** | |
| Надеть независимое от окружающего воздуха средство защиты дыхательных путей. |
| Надеть средства личной защиты. |

\*\*\*Zusätzliche Hinweise Brandbekämpfung\*\*\*

|  |
| --- |
| **Раздел 6: Мероприятия при утечке** |

\*\*\*allgemeine Hinweise\*\*\*

\*\*\*Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **6.1. Меры личной безопасности, защитная одежда и необходимые процедуры** | |
| Надеть средства личной защиты. |
| Опасность поскользнуться на розливе продукта. |
| Избегать контакта с кожей и глазами |

\*\*\*Umweltschutzmaßnahmen\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **6.2. Мероприятия по защите окружающей среды** | |
| Не сливать в дренажные системы/поверхностные воды/ грунтовые воды. |

\*\*\*Verfahren zur Reinigung und Beseitigung\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **6.3. Методы и материалы для сбора и очистки** | |
| Собрать при помощи впитывающих материалов (песок, торф, опилки). |
| Утилизировать загрязненный материал в соответствии с разделом 13. |

\*\*\*Zu vermeidende Bedingungen bei der Beseitigung\*\*\*

\*\*\*Nationale Besonderheiten Dänemark\*\*

\*\*\*Abfallentsorgung\*\*

\*\*\*Verweis auf andere Abschnitte\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **6.4. Ссылка на другие разделы** | |
| См. рекомендации в разделе 8. |

|  |
| --- |
| **Раздел 7: Обращение и хранение** |

\*\*\*Handhabung\*\*\*

|  |
| --- |
| **7.1. Указания по безопасному обращению** |

\*\*\*Hinweise zum sicheren Umgang\*\*\*

|  |
| --- |
| Не допускать контакта с кожей и глазами |

\*\*\*Brand- und Explosionsschutz\*\*\*

\*\*\*Nationale dänische Besonderheiten/ Vorschrift zur Handhabung\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen\*\*

|  |
| --- |
| Санитарные мероприятия: |

\*\*\*Hygienemaßnahmen\*\*

|  |
| --- |
| Мыть руки перед перерывами и по окончании работы. |
| Принятие пищи, питье или курение во время работы запрещены. |

\*\*\*Allgemeine Schutzmaßnahmen\*\*

\*\*\*Lagerung\*\*\*

\*\*\*Allg. Hinweise zur Lagerung\*\*\*

\*\*\*Einzuhaltende Lagerbedingungen\*\*

\*\*\*Zusammenlagerungshinweise\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **7.2. Условия безопасного хранения, включая любую информацию о несовместимости:** | |
| Хранить при плюсовой температуре |
| Хранить емкость плотно закрытой. |
| Запрещается совместное хранение с пищевыми продуктами. |

\*\*\*Lagerung brennbarer Flüssigkeiten\*\*

\*\*\*Specific end uses\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **7.3. Специфика конечного использования** | |
| чистящее средство |

|  |
| --- |
| **Раздел 8: Контроль воздействия/персональная защита** |

\*\*\*Bestandteile mit Arbeitsplatzgrenzwerten\*\*\*

|  |
| --- |
| **8.1. Контролируемые параметры** |

|  |
| --- |
| **Профессиональные пределы воздействия** |

|  |
| --- |
| Действительно для |

|  |
| --- |
| Российская Федерация |

|  |
| --- |
| нет |
|  |

\*\*\*Predicted No-Effect Concentration (PNEC)\*\*

\*\*\*Derived No-Effect Level (DNEL)\*\*

\*\*\*Biological Exposure Indices\*\*\*

|  |
| --- |
| **Биологические индексы экспозиции:** |

|  |
| --- |
| нет |

\*\*\*Exposure controls\*\*

|  |
| --- |
| **8.2. Контроль воздействия:** |

\*\*\*Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen\*\*

\*\*\*Persönliche Schutzausrüstung\*\*

\*\*\*Atemschutz\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| Cредства защиты дыхательных путей: | |
| Не требуется. |

\*\*\*Handschutz\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| Средства защиты рук: | |
| В случае длительного контакта рекомендуется использовать защитные перчатки из нитрильного каучука в соответствии с EN 374. |
| Время перфорации: >480 минут |
| Толщина материала > 0,1 мм |
| При продолжительном и повторяющемся контакте следует учитывать, что вышеназванные периоды проникания на практике могут быть значительно короче, чем это было установлено по норме EN 374. В любом случае защитную перчатку следует проверить на пригодность к конкретному применению (например, механическая и термическая стойкость, совместимость с продуктом, антистатика и т.п.). При первых признаках износа защитную перчатку следует немедленно заменить. Обязательному соблюдению подлежат требования производителя перчаток, а также соответствующие правила торговой организации. Мы рекомендуем разработать соответствующий производственным условиям план ухода за руками в сотрудничестве с производителем перчаток, а также профсоюзом. |

\*\*\*Augenschutz\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| Средства защиты глаз: | |
| Плотно прилегающие защитные очки. |
| Средства защиты глаз должны соответствовать стандарту EN166 |

\*\*\*Körperschutz\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| Средства защиты кожи: | |
| соответствующая защитная одежда |
| Защитная одежда должна соответствовать стандарту EN 14605 для жидких брызг или стандарту EN 13982 для пыли. |

\*\*\*Hinweise persönl. Schutzausrüstung\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| Указания по средствам личной защиты: | |
| Информация, предоставляемая о средствах индивидуальной защиты, является исключительно рекомендательной. Прежде чем использовать данный продукт необходимо провести полную оценку рисков для того, чтобы определить необходимые защитные средства, соответствующие локальным условиям. Средства индивидуальной защиты должны соответствовать необходимому EN стандарту. |

\*\*\*Nationale Besonderheiten Dänemark\*\*

|  |
| --- |
| **Раздел 9: Физико-химические свойства** |

\*\*\*Allgemeine Eigenschaften\*\*\*

\*\*\*\*\*Lieferform\*\*\*

\*\*\*\*\*Beschaffenheit\*\*\*

\*\*\*Geruch\*\*\*

\*\*\*1. Phase Grundfarbe\*\*\*

|  |
| --- |
| **9.1. Информация об основных физико-химических свойствах** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Внешнид вид |  | жидкость  жидкость  бесцветный |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Запах |  | фруктовый |  |

\*\*\*Odour thresold\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Порог восприятия запаха |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*PH-Wert\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| pH  (20 °C (68 °F)  ) |  | 10,6 - 11,4 |

\*\*\*Schmelzpunkt/-bereich\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Температура плавления |  | < 0 °C (< 32 °F) |

\*\*\*Erstarrungspunkt/-bereich\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Температура застывания |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*Siedepunkt/-bereich\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Температура кипения |  | > 100 °C (> 212 °F) |

\*\*\*Flammpunkt\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Температура вспышки |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*Verdampfungsgeschwindigkeit \*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Скорость испарения |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*Flammability / (Burning rate)\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Воспламенимость |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*Untere/obere Explosionsgrenze\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Пределы взрываемости |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*Dampfdruck\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Давление паров |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*Relative Dampfdichte\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Удельная плотность паров: |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*Dichte\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Плотность  (20 °C (68 °F)) |  | 1,02 g/cm3 |

\*\*\*Schüttdichte\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Плотность засыпки |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\* Löslichkeit in g/l \*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Растворимость |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*Löslichkeit qualitativ\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Растворимость качественная  (20 °C (68 °F) ;  Раств.: вода  ) |  | смешивается |

\*\*\*Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizient \*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Коэффициент распределения: н-октан/вода |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*Selbstentzündungstemperatur\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Температура самовоспламенения |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*Zersetzungstemperatur\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Температура разложения |  | > 500 °C (> 932 °F) |

\*\*\*dyn. Viskosität\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вязкость |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*Viskosität kinematisch\*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вязкость (кинематическая) |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*Explosivität \*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Взрывоопасные свойства |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*Oxidising properties \*\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Окислительные свойства |  | Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*Festkörpergehalt \*\*\*

|  |
| --- |
| **9.2. Дополнительная информация** |

|  |
| --- |
| Данные отсутствуют / Неприменимо |

\*\*\*Auslaufviskosität\*\*\*

\*\*\*Erweichungspunkt/-bereich\*\*\*

\*\*\*Glimmtemperatur\*\*

\*\*\*Brennzahl\*\*

\*\*\*Untere Staubexplosionsgrenze\*\*\*

\*\*\*Staubexplosionsklasse \*\*\*

\*\*\*Mindestzündenergie \*\*\*

\*\*\*Zündtemperatur\*\*\*

\*\*\*VOC \*\*\*

|  |
| --- |
| **Раздел 10: Стабильность и реактивность** |

**\*\*\*Stabilität\*\*\***

\*\*\*Reactivity / Zu vermeidende Stoffe\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **10.1. Реактивность** | |
| Реакция с сильными кислотами |
| Реакция с металлами: выделение водорода |
| Реагирует с окислителями |

\*\*\*Chemical stability\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **10.2. Химическая стабильность** | |
| Устойчив при нормальных условиях хранения. |

\*\*\*Possibility of hazardous reactions\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **10.3. Возможность опасных реакций** | |
| Смотри раздел "реактивность" |

\*\*\*Conditions to avoid / Zu vermeidende Bedingungen \*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **10.4. Недопустимые условия** | |
| Неизвестны при надлежащем применении |

\*\*\*Incompatible materials\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **10.5. Несовместимые материалы** | |
| Смотри раздел "реактивность". |

\*\*\*Hazardous decomposition products / Gefährliche Zersetzungsprodukte\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **10.6. Опасные продукты разложения** | |
| неизвестно |

\*\*\*Dänemark: Curing time\*\*\*

|  |
| --- |
| **Раздел 11: Токсикологическая информация** |

\*\*\* Allgemeine Hinweise zur Toxikologie \*\*\*

|  |
| --- |
| **11.1. Информация о токсикологических эффектах** |

\*\*\* Information on toxicological effects \*\*\*

\*\*\* Tabelle ACUT oral Toxicity \*\*\*

|  |
| --- |
| **Острая оральная токсичность:** |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества**  **CAS №** | **Тип величины** | **Значение** | **Тип** | **Метод** |

\*\*\*Acut oral\*\*\*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Кремниевая кислота, натриевая соль, порошок для распыления  1344-09-8 | \*\*\*Acut oral\*\*\*  LD50 | \*\*\*Acut oral\*\*\*  5.150 mg/kg | \*\*\*Acut oral\*\*\*  Крыса | \*\*\*Acut oral\*\*\*  OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |

\*\*\*Acut dermal\*\*\*

|  |
| --- |
| **Острая кожная токсичность:** |

|  |
| --- |
| Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества**  **CAS №** | **Тип величины** | **Значение** | **Тип** | **Метод** |

\*\*\*Acut dermal\*\*\*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Кремниевая кислота, натриевая соль, порошок для распыления  1344-09-8 | \*\*\*Acut dermal\*\*\*  LD50 | \*\*\*Acut dermal\*\*\*  > 5.000 mg/kg | \*\*\*Acut dermal\*\*\*  Крыса | \*\*\*Acut dermal\*\*\*  EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity) |

\*\*\*Acut dermal\*\*\*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated  68131-40-8 | \*\*\*Acut dermal\*\*\*  LD50 | \*\*\*Acut dermal\*\*\*  > 2.000 mg/kg | \*\*\*Acut dermal\*\*\*  Крыса | \*\*\*Acut dermal\*\*\*  OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

\*\*\*Acut inhalativ NEU\*\*\*

|  |
| --- |
| **Острая токсичность при вдыхании:** |

|  |
| --- |
| Данные отсутствуют. |

\*\*\* Skin corrosion / irritation \*\*\*

|  |
| --- |
| **Разъедание/раздражение кожи:** |

|  |
| --- |
| Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества**  **CAS №** | **Результат** | **Время воздействия** | **Тип** | **Метод** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Кремниевая кислота, натриевая соль, порошок для распыления  1344-09-8 | Раздражитель | 4 h | Кролик | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |

\*\*\* Serious eye damage / irritation \*\*\*

|  |
| --- |
| **Серьезное повреждение/раздражение глаз:** |

|  |
| --- |
| Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества**  **CAS №** | **Результат** | **Время воздействия** | **Тип** | **Метод** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Кремниевая кислота, натриевая соль, порошок для распыления  1344-09-8 | Раздражитель |  | Кролик | In vitro |

\*\*\* Respiratory or skin sensitization \*\*\*

|  |
| --- |
| **Респираторная или кожная сенсибилизация:** |

|  |
| --- |
| Смесь классифицирована на основании пороговых пределом относящихся к классифицированным веществам, присутствующим в смеси. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества**  **CAS №** | **Результат** | **Тип теста** | **Тип** | **Метод** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Кремниевая кислота, натриевая соль, порошок для распыления  1344-09-8 | не вызывает чувствительность | Анализ мышиных локальных лимфоузлов | Мышь | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated  68131-40-8 | не вызывает чувствительность | Максимизационный тест на Гвинейских свиньях | Морская свинка | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |

\*\*\* Mutagenicity (in vitro und in vivo)\*\*\*

|  |
| --- |
| **Эмбриональная мутагенность:** |

|  |
| --- |
| Смесь классифицирована на основании пороговых пределом относящихся к классифицированным веществам, присутствующим в смеси. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества**  **CAS №** | **Результат** | **Тип исследования / Способ введения** | **Метаболическая активация / Длительность воздействия** | **Тип** | **Метод** |

\*\*\* Mutagenicity (in vitro und in vivo)\*\*\*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Кремниевая кислота, натриевая соль, порошок для распыления  1344-09-8 | негативный | Ин-витро тест аббераций хромосом млекопитающих | с и без |  | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) |
| Кремниевая кислота, натриевая соль, порошок для распыления  1344-09-8 | негативный | Исследование генетических мутаций клеток млекопитающих | с и без |  | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| Кремниевая кислота, натриевая соль, порошок для распыления  1344-09-8 | негативный | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | с и без |  | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |

\*\*\* Mutagenicity (in vitro und in vivo)\*\*\*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated  68131-40-8 | негативный | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | с и без |  | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |
| Alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated  68131-40-8 | негативный | Ин-витро тест аббераций хромосом млекопитающих | с и без |  | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) |
| Alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated  68131-40-8 | негативный | Исследование генетических мутаций клеток млекопитающих | с и без |  | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Кремниевая кислота, натриевая соль, порошок для распыления  1344-09-8 | негативный | Орально: пища |  | Мышь | OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test) |

\*\*\* Carcinogenicity \*\*\*

|  |
| --- |
| **Канцирогенность** |

|  |
| --- |
| Данные отсутствуют. |

\*\*\* Reproductive Toxicity \*\*\*

|  |
| --- |
| **Токсикологическое воздействие на репродуктивную систему:** |

|  |
| --- |
| Смесь классифицирована на основании пороговых пределом относящихся к классифицированным веществам, присутствующим в смеси. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества**  **CAS №** | **Результат / Значение** | **Тип теста** | **Способ применения** | **Тип** | **Метод** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Кремниевая кислота, натриевая соль, порошок для распыления  1344-09-8 | NOAEL P > 159 mg/kg | multigeneration study | Орально: питьевая вода | Крыса | Не определено |

\*\*\* STOT Single Exposure \*\*\*

|  |
| --- |
| **STOT-однократное воздействие:** |

|  |
| --- |
| Данные отсутствуют. |

\*\*\* STOT Repeated Exposure (is in fact just a copy of what is printed above under repeated dose toxicity\*\*\*

|  |
| --- |
| **STOT-повторяющееся воздействие::** |

|  |
| --- |
| Смесь классифицирована на основании пороговых пределом относящихся к классифицированным веществам, присутствующим в смеси. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества**  **CAS №** | **Результат / Значение** | **Способ применения** | **Длительность воздействия / Частота обработки** | **Тип** | **Метод** |

\*\*\* Zusätzliche LTU für Priorisierung NOAEL vor LOAEL. Notwendig an dieser Stelle, damit die Abfrage auch Instanz-übergreifend funktioniert\*\*\*

\*\*\* Repeated dose toxicity\*\*\*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Кремниевая кислота, натриевая соль, порошок для распыления  1344-09-8 | \*\*\*ResultValue\*\*\*  NOAEL 2.400 mg/kg | \*\*\*Route of application\*\*\*  Орально: пища | \*\*\*Exposure time / Frequency of treatment\*\*\*  4 w  daily | \*\*\*Species\*\*\*  Крыса | \*\*\*Method\*\*\*  OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents) |

\*\*\* STOT Aspiration Hazard \*\*\*

|  |
| --- |
| **Опасность при вдыхании:** |

|  |
| --- |
| Данные отсутствуют. |

|  |
| --- |
| **Раздел 12: Экологическая информация** |

\*\*\*Allgemeine Angaben zur Ökologie\*\*

|  |
| --- |
| **Общая информация по экологии:** |
| Не допускать попадания в сточные воды, почву или водоемы. |

|  |
| --- |
| **12.1. Токсичность** |

\*\*\*Toxicity to fish\*\*\*

|  |
| --- |
| **Токсичность (рыбы):** |

|  |
| --- |
| Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества**  **CAS №** | **Тип величины** | **Значение** | **Время воздействия** | **Тип** | **Метод** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Кремниевая кислота, натриевая соль, порошок для распыления  1344-09-8 | LC50 | > 100 mg/l | 96 h | Brachydanio rerio (new name: Danio rerio) | Не определено |

\*\*\*Toxicity to daphnia\*\*\*

|  |
| --- |
| **Токсичность (дафнии):** |

|  |
| --- |
| Данные отсутствуют. |

\*\*\*New Chronic toxicity to aquat. invertebrates (SAP\_EHS\_1018\_006)\*\*\*

|  |
| --- |
| **хроническая токсичность для водных беспозвоночных** |

|  |
| --- |
| Данные отсутствуют. |

\*\*\*Toxicity to algae\*\*\*

|  |
| --- |
| **Токсичность (водоросли):** |

|  |
| --- |
| Данные отсутствуют. |

\*\*\*New Toxicity to Microorganisms (SAP\_EHS\_1018\_004)\*\*\*

|  |
| --- |
| **Токсично двлияет на микроорганизмы** |

|  |
| --- |
| Данные отсутствуют. |

\*\*\* Persistence and degradability\*\*\*

|  |
| --- |
| **12.2. Стойкость и способность к разложению** |

|  |
| --- |
| Данные отсутствуют. |

\*\*\* Bioaccumulative potential

|  |
| --- |
| **12.3. Потенциал биоаккумуляции** |

|  |
| --- |
| Данные отсутствуют. |

\*\*\* Mobility in soil (partition coefficient octanol/water)

|  |
| --- |
| **12.4. Подвижность в почве** |

|  |
| --- |
| Данные отсутствуют. |

\*\*\* Results of PBT and vPvB assessment\*\*\*

|  |
| --- |
| **12.5. Результаты PBT и vPvB оценки:** |

|  |
| --- |
| Эта смесь не содержит какие-либо вещества, которые относятся к PBT или vPvB |

\*\*\*Sonstige Angaben\*\*\*

|  |
| --- |
| **12.6. Другие неблагоприятные эффекты:** |

|  |
| --- |
| Данные отсутствуют. |

|  |
| --- |
| **Раздел 13: Информация об утилизации** |

|  |
| --- |
| **13.1. Методы утилизации отходов** |

\*\*\*Entsorgung des Produktes\*\*\*

\*\*\*Nationale Besonderheiten Slowakei\*\*

\*\*\*Abfallentsorgung Kap. 13\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| Утилизация продукта: | |
| Утилизировать отходы и остатки в соответствии с локальными законодательными требованиями |

\*\*\*Entsorgung ungereinigter Verpackungen\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| Утилизация неочищенной упаковки: | |
| Отправлять упаковку на повторную переработку только полностью опорожненной. |

\*\*\*Empfohlenes Reinigungsmittel\*\*

\*\*\*Abfallschlüssel\*\*

|  |
| --- |
| Код отхода |

|  |
| --- |
| 161001 |

\*\*\*Nationale Besonderheiten Dänemark\*\*

\*\*\*Abfallentsorgung Kap. 13\*\*

|  |
| --- |
| **Раздел 14: Информация о транспортировке** |

|  |  |
| --- | --- |
| **14.1.** | **Номер ООН** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR |

|  |  |
| --- | --- |
| **14.2.** | **Надлежащее транспортное наименование** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR |

|  |  |
| --- | --- |
| **14.3.** | **Транспортный класс(ы) опасности** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR |

|  |  |
| --- | --- |
| **14.4.** | **Группа упаковки** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR |

|  |  |
| --- | --- |
| **14.5.** | **Экологические риски** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR |

|  |  |
| --- | --- |
| **14.6.** | **Специальные меры предосторожности для пользователей** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR |

|  |  |
| --- | --- |
| **14.7.** | **Перевозка навалом в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/78 и IBC кодами** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | неприменимо |

|  |
| --- |
| **Раздел 15: Нормативная информация** |

|  |
| --- |
| **15.1. Номативная информация в отношении безопасности, здоровья и окружающей среды специфичные для вещества или смеси.** |

\*\*\*VOC-Gehalt \*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| Содержание летучих органических соединений  (CH) | 0 % |

\*\*\*VOC-MSDS \*\*\*

\*\*\*VOC Farben und Lacke (EU)\*\*\*

\*\*\*Detergenzienverordnung, wenn gefordert\*\*\*

\*\*\*muss auf alle POS abfragen!!!\*\*\*

|  |
| --- |
| **Список ингредиентов в соответствии с Директивой по детергентам.** |

|  |
| --- |
| вода |

|  |
| --- |
| Кремниевая кислота, натриевая соль, порошок для распыления |

|  |
| --- |
| Alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated |

\*\*\*Schweden\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Schweden\*\*\*

|  |
| --- |
| **15.2. Оценка химической безопасности** |

\*\*\*Chemical safety assessment \*\*\*

|  |
| --- |
| Оценка химической безопасности не была проведена |

\*\*\*Nationale Vorschriften\*\*\*

\*\*\*Deutschland\*\*\*

\*\*\*Österreich\*\*\*

\*\*\*Belgien\*\*\*

\*\*\*Niederlande\*\*\*

\*\*\*Schweiz\*\*\*

\*\*\*Italien\*\*\*

\*\*\*Frankreich\*\*\*

\*\*\*Norwegen\*\*\*

\*\*\*Dänemark\*\*\*

\*\*\*Tschechische Republik\*\*\*

\*\*\*Großbritannien\*\*\*

\*\*\*Polen\*\*\*

\*\*\*Bulgarien\*\*\*

\*\*\*Griechenland\*\*\*

\*\*\*Slowakei\*\*\*

\*\*\*Lithuania\*\*\*

\*\*\*Estonia\*\*\*

\*\*\*Croatia\*\*\*

\*\*\*Hungary\*\*\*

\*\*\*Romania\*\*\*

\*\*\*Belarus / Weissrussland\*\*\*

\*\*\*Bosnia Herzegovina / Bosnien-Herzegowina\*\*\*

\*\*\*Georgia / Georgien\*\*\*

\*\*\*Kasachstan / Kazakhstan\*\*\*

\*\*\*Lettland / Latvia\*\*\*

\*\*\*Russia / Russland\*\*\*

\*\*\*Slovenia / Slowenien\*\*\*

\*\*\*Turkey / Türkei\*\*\*

\*\*\*Ukraine / Ukraine\*\*\*

\*\*\*South Africa / Südafrika\*\*\*

\*\*\*Deutschland\*\*

\*\*\*Wassergefährdungsklasse\*\*\*

\*\*\*BG-Vorschriften, -Regeln, -Infos\*\*

\*\*\*Lagerklasse\*\*\*

\*\*\*TRG300\*\*\*

\*\*\*TA-Luft\*\*\*

\*\*\*GIS-Bau Info\*\*

\*\*\*GEV Info\*\*

\*\*\*Tmperaturklasse nach EN 50014\*\*

\*\*\*Nationale Hinweise DE\*\*

\*\*\*Österreich\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Österreich\*\*\*

\*\*\*VbF-Klasse\*\*\*

\*\*\*Belgien\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Belgien\*\*\*

\*\*\*Niederlande\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Niederlande\*\*\*

\*\*\*Schweiz\*\*

\*\*\*Giftklasse Schweiz\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Schweiz\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Italien\*\*\*

\*\*\*Frankreich\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Frankreich\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise\*\*\*

\*\*\*Abeitsschutz Tabellen Nr\*\*\*

\*\*\*INRS Card No\*\*\*

\*\*\*Norwegen\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Norwegen\*\*\*

\*\*\*Dänemark\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Dänemark\*\*\*

\*\*\*Danske saerrelger\*\*\*

\*\*\*Nationale Bestimmungen\*\*\*

\*\*\*Dänische Code-Nummer\*\*

\*\*\*Schweden\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Schweden\*\*\*

\*\*\*Tschechische Republik\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Tschechische Republik\*\*\*

\*\*\*Großbritannien\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Großbritannien\*\*\*

\*\*\*Polen\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Polen\*\*\*

\*\*\*Slowakei\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Slowakei\*\*\*

\*\*\*Bulgarien\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Bulgarien\*\*\*

\*\*\*Griechenland\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Griechenland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Lithuania\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Estonia\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Croatia\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Hungary\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Romania\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Belarus / Weissrussland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Bosnia Herzegovina / Bosnien-Herzegowina\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Georgia / Georgien\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Kasachstan / Kazakhstan\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Latvia / Lettland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Russia / Russland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Slovenia / Slowenien\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Turkey / Türkei\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Ukraine / Ukraine\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise South Africa / Südafrika\*\*\*

\*\*\*Deutschland\*\*

\*\*\*Wassergefährdungsklasse\*\*\*

\*\*\*BG-Vorschriften, -Regeln, -Infos\*\*

\*\*\*Lagerklasse\*\*\*

\*\*\*TRG300\*\*\*

\*\*\*TA-Luft\*\*\*

\*\*\*GIS-Bau Info\*\*

\*\*\*GEV Info\*\*

\*\*\*Tmperaturklasse nach EN 50014\*\*

\*\*\*Nationale Hinweise DE\*\*

\*\*\*Österreich\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Österreich\*\*\*

\*\*\*VbF-Klasse\*\*\*

\*\*\*Belgien\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Belgien\*\*\*

\*\*\*Niederlande\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Niederlande\*\*\*

\*\*\*Schweiz\*\*

\*\*\*Giftklasse Schweiz\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Schweiz\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Italien\*\*\*

\*\*\*Frankreich\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Frankreich\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise\*\*\*

\*\*\*Abeitsschutz Tabellen Nr\*\*\*

\*\*\*INRS Card No\*\*\*

\*\*\*Norwegen\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Norwegen\*\*\*

\*\*\*Dänemark\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Dänemark\*\*\*

\*\*\*Danske saerrelger\*\*\*

\*\*\*Nationale Bestimmungen\*\*\*

\*\*\*Dänische Code-Nummer\*\*

\*\*\*Schweden\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Schweden\*\*\*

\*\*\*Tschechische Republik\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Tschechische Republik\*\*\*

\*\*\*Großbritannien\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Großbritannien\*\*\*

\*\*\*Polen\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Polen\*\*\*

\*\*\*Slowakei\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Slowakei\*\*\*

\*\*\*Bulgarien\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Bulgarien\*\*\*

\*\*\*Griechenland\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Griechenland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Lithuania\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Estonia\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Croatia\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Hungary\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Romania\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Belarus / Weissrussland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Bosnia Herzegovina / Bosnien-Herzegowina\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Georgia / Georgien\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Kasachstan / Kazakhstan\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Latvia / Lettland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Russia / Russland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Slovenia / Slowenien\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Turkey / Türkei\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Ukraine / Ukraine\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise South Africa / Südafrika\*\*\*

\*\*\*Deutschland\*\*

\*\*\*Wassergefährdungsklasse\*\*\*

\*\*\*BG-Vorschriften, -Regeln, -Infos\*\*

\*\*\*Lagerklasse\*\*\*

\*\*\*TRG300\*\*\*

\*\*\*TA-Luft\*\*\*

\*\*\*GIS-Bau Info\*\*

\*\*\*GEV Info\*\*

\*\*\*Tmperaturklasse nach EN 50014\*\*

\*\*\*Nationale Hinweise DE\*\*

\*\*\*Österreich\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Österreich\*\*\*

\*\*\*VbF-Klasse\*\*\*

\*\*\*Belgien\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Belgien\*\*\*

\*\*\*Niederlande\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Niederlande\*\*\*

\*\*\*Schweiz\*\*

\*\*\*Giftklasse Schweiz\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Schweiz\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Italien\*\*\*

\*\*\*Frankreich\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Frankreich\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise\*\*\*

\*\*\*Abeitsschutz Tabellen Nr\*\*\*

\*\*\*INRS Card No\*\*\*

\*\*\*Norwegen\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Norwegen\*\*\*

\*\*\*Dänemark\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Dänemark\*\*\*

\*\*\*Danske saerrelger\*\*\*

\*\*\*Nationale Bestimmungen\*\*\*

\*\*\*Dänische Code-Nummer\*\*

\*\*\*Schweden\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Schweden\*\*\*

\*\*\*Tschechische Republik\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Tschechische Republik\*\*\*

\*\*\*Großbritannien\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Großbritannien\*\*\*

\*\*\*Polen\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Polen\*\*\*

\*\*\*Slowakei\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Slowakei\*\*\*

\*\*\*Bulgarien\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Bulgarien\*\*\*

\*\*\*Griechenland\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Griechenland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Lithuania\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Estonia\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Croatia\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Hungary\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Romania\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Belarus / Weissrussland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Bosnia Herzegovina / Bosnien-Herzegowina\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Georgia / Georgien\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Kasachstan / Kazakhstan\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Latvia / Lettland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Russia / Russland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Slovenia / Slowenien\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Turkey / Türkei\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Ukraine / Ukraine\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise South Africa / Südafrika\*\*\*

\*\*\*Deutschland\*\*

\*\*\*Wassergefährdungsklasse\*\*\*

\*\*\*BG-Vorschriften, -Regeln, -Infos\*\*

\*\*\*Lagerklasse\*\*\*

\*\*\*TRG300\*\*\*

\*\*\*TA-Luft\*\*\*

\*\*\*GIS-Bau Info\*\*

\*\*\*GEV Info\*\*

\*\*\*Tmperaturklasse nach EN 50014\*\*

\*\*\*Nationale Hinweise DE\*\*

\*\*\*Österreich\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Österreich\*\*\*

\*\*\*VbF-Klasse\*\*\*

\*\*\*Belgien\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Belgien\*\*\*

\*\*\*Niederlande\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Niederlande\*\*\*

\*\*\*Schweiz\*\*

\*\*\*Giftklasse Schweiz\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Schweiz\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Italien\*\*\*

\*\*\*Frankreich\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Frankreich\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise\*\*\*

\*\*\*Abeitsschutz Tabellen Nr\*\*\*

\*\*\*INRS Card No\*\*\*

\*\*\*Norwegen\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Norwegen\*\*\*

\*\*\*Dänemark\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Dänemark\*\*\*

\*\*\*Danske saerrelger\*\*\*

\*\*\*Nationale Bestimmungen\*\*\*

\*\*\*Dänische Code-Nummer\*\*

\*\*\*Schweden\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Schweden\*\*\*

\*\*\*Tschechische Republik\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Tschechische Republik\*\*\*

\*\*\*Großbritannien\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Großbritannien\*\*\*

\*\*\*Polen\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Polen\*\*\*

\*\*\*Slowakei\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Slowakei\*\*\*

\*\*\*Bulgarien\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Bulgarien\*\*\*

\*\*\*Griechenland\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Griechenland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Lithuania\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Estonia\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Croatia\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Hungary\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Romania\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Belarus / Weissrussland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Bosnia Herzegovina / Bosnien-Herzegowina\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Georgia / Georgien\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Kasachstan / Kazakhstan\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Latvia / Lettland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Russia / Russland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Slovenia / Slowenien\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Turkey / Türkei\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Ukraine / Ukraine\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise South Africa / Südafrika\*\*\*

\*\*\*Deutschland\*\*

\*\*\*Wassergefährdungsklasse\*\*\*

\*\*\*BG-Vorschriften, -Regeln, -Infos\*\*

\*\*\*Lagerklasse\*\*\*

\*\*\*TRG300\*\*\*

\*\*\*TA-Luft\*\*\*

\*\*\*GIS-Bau Info\*\*

\*\*\*GEV Info\*\*

\*\*\*Tmperaturklasse nach EN 50014\*\*

\*\*\*Nationale Hinweise DE\*\*

\*\*\*Österreich\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Österreich\*\*\*

\*\*\*VbF-Klasse\*\*\*

\*\*\*Belgien\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Belgien\*\*\*

\*\*\*Niederlande\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Niederlande\*\*\*

\*\*\*Schweiz\*\*

\*\*\*Giftklasse Schweiz\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Schweiz\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Italien\*\*\*

\*\*\*Frankreich\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Frankreich\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise\*\*\*

\*\*\*Abeitsschutz Tabellen Nr\*\*\*

\*\*\*INRS Card No\*\*\*

\*\*\*Norwegen\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Norwegen\*\*\*

\*\*\*Dänemark\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Dänemark\*\*\*

\*\*\*Danske saerrelger\*\*\*

\*\*\*Nationale Bestimmungen\*\*\*

\*\*\*Dänische Code-Nummer\*\*

\*\*\*Schweden\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Schweden\*\*\*

\*\*\*Tschechische Republik\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Tschechische Republik\*\*\*

\*\*\*Großbritannien\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Großbritannien\*\*\*

\*\*\*Polen\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Polen\*\*\*

\*\*\*Slowakei\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Slowakei\*\*\*

\*\*\*Bulgarien\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Bulgarien\*\*\*

\*\*\*Griechenland\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Griechenland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Lithuania\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Estonia\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Croatia\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Hungary\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Romania\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Belarus / Weissrussland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Bosnia Herzegovina / Bosnien-Herzegowina\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Georgia / Georgien\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Kasachstan / Kazakhstan\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Latvia / Lettland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Russia / Russland\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Slovenia / Slowenien\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Turkey / Türkei\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise Ukraine / Ukraine\*\*\*

\*\*\*Allgemeine Hinweise South Africa / Südafrika\*\*\*

|  |
| --- |
| **Раздел 16: Другая информация** |

\*\*\*R-Sätze aus Kapitel 2\*\*\*

|  |
| --- |
| Маркировка продукта указана в Секции 2. Полная расшифровка всех аббревиатур, обозначенных кодами в этом паспорте безопасности<(>,<)> следующая: |

|  |
| --- |
| R22 Вредно для здоровья при проглатывании. |

|  |
| --- |
| R36/38 Раздражает глаза и кожу. |
| R41 Опасность тяжелого увечья глаз. |

\*\*\*H-Sätze aus Kapitel 2\*\*\*

|  |
| --- |
| H302 Вредно при проглатывании. |
| H315 Вызывает раздражение кожи. |
| H318 Вызывает серьезные повреждения глаз. |
| H319 Вызывает серьезное раздражение глаз. |

\*\*\*Sonstige Angaben\*\*\*

|  |
| --- |
| **Дополнительная информация:** |

|  |
| --- |
| Паспорт безопасности выпущен для продаж от компании ЛАБ Индастриз компаниям, закупающим продукцию ЛАБ Индастриз, он соответствуют Правилам ЕС № 1907/2006 и содержит информацию, действующую только в рамках Европейского Союза. Соответственно, никакие гарантии не распространяются на страны за пределами Европейского Союза. При необходимости экспортировать за пределы Европейского Союза, необходимо использовать Паспорт Безопасности, выпущенный для соответствующей страны или территории экспорта, либо связаться с отделом безопасности продукции ЛАБ Индастриз.  Данные основаны на современном уровне наших знаний и относятся к продукту в том состоянии, в котором он поставляется. Они описывают наши продукты в отношении требований безопасности и, таким образом, не подразумеваются как гарантия определенных свойств. |

\*\*\*Sonstige Angaben\*\*\*

\*\*\*Relevant changes in this SDS are indicated by vertical lines and text in a different color on shattened fields in the body of this document\*\*\*

|  |
| --- |
| **Соответствующие изменения в данном паспорте безопасности обозначены вертикальными линиями на левом поле этого документа. Соответствующий текст отображается другим цветом на затененных областях.** |

\*\*\*Nationale Vorschriften Dänemark\*\*\*

\*\*\*Besondere Phrasen\*\*\*

\*\*\*Schweden\*\*

\*\*\*Nationale Vorschriften Schweden\*\*\*

\*\*\*Annex-Link für mymsds\*\*\*