

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

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование:

GRUNTOLIT-SG 302

Грунтовка мелкодисперсионная

1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования

Стадия жизненного цикла

Использование потребителями / Широкое использование в промышленном производстве

Сектор применения

Строительство

Категория продукции

Покрытия и краски, разбавители, составы для удаления краски

Категория процесса

Нанесение накаткой или покраской

Непромышленное распыление

Ручные операции при наличии контакта с руками

Категория выделения в окружающую среду

Широкое применение изделий с низким выделением

Категория продукции

Прочее

Применение вещества / препарата

Грунтовка - Продукт для промышленного и частного применения для отделки зданий и сооружений. Не использовать в иных целях.

1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности

Производитель / Поставщик:

Крайсель Рус

109428 Москва

Рязанский проспект

дом 24, корпус 2

Россия

Тел. +7(495) 663 61-30

Факс +7(495) 663 61-31

office@kreisel.ru

kreisel.ru

Отдел, предоставляющий информацию:

Отдел производственной безопасности (по будням 8:30 - 18:30)

1.4 Номер телефона экстренной связи



Центр информации об опасных и вредных веществах: +7/(0)495 - 628 16 87

Телефон экстренной службы: 112

GRUNTOLIT-SG 302

(Продолжение страницы 1)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Данный продукт не классифицируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

2.2 Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Отпадает

Пиктограммы, обозначающие опасности

Отпадает

Сигнальное слово

Отпадает

Предупреждения об опасности

Отпадает

Меры предосторожности

При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности.

Дополнительная информация:

Содержит следующие биоцидные активные ингредиенты для защиты продукта. Обратите внимание на информацию, содержащуюся в паспорте безопасности и правовых нормах: 2-Метил-2Н-изотиазол-3-он

2.3 Другие опасные факторы

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

РВТ: Неприменимо.

vPvB: Неприменимо.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.1 Химическая характеристика: Вещества

Данный продукт является смесью.

3.2 Химическая характеристика: Смеси

Описание: Смесью из акрилатной дисперсии и наполнителей с безопасными добавками.

Содержащиеся опасные вещества:

Подлежащих обязательному декларированию компонентов нет

Прочие компоненты (>20%):

CAS: 7732-18-5	Вода	50 - < 100%
EINECS: 231-791-2		

Дополнительные указания:

Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

(Продолжение на странице 3)

GRUNTOLIT-SG 302

(Продолжение страницы 2)

¹ Не подлежат регистрации в соответствии с ЕС 1907/2006 Приложение V (пункт 7) или Статьи 2.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**4.1 Описание мер первой медицинской помощи**

Первая помощь

Общие указания:

Оказывающим первую помощь не требуются специальные средства индивидуальной защиты. Тем не менее при оказании первой помощи следует избегать контакта с продуктом.

После вдыхания:

Разместить пострадавшего на свежем воздухе в спокойном положении. При недомоганиях обратиться за медицинской помощью. При неровном дыхании или при остановке дыхания сделать пострадавшему искусственное дыхание. При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

После контакта с кожей:

Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть. Немедленно снять всю загрязненную и пропитанную вредными веществами одежду. Загрязненную одежду выстирать перед повторным применением. Загрязненную обувь очистить перед повторным применением. При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.

После контакта с глазами:

Не растирать глаза, так как при механическом воздействии может возникнуть дополнительное поражение глаз. Снять контактные линзы и немедленно промыть глаз водой при открытом веке в течение не менее 20 минут. По возможности использовать изотонический раствор для промывки глаз (напр., 0,9%-ный раствор хлорида натрия). Обратиться за консультацией к медицинскому работнику или главному врачу.

После проглатывания:

Не вызывать рвоту. При нахождении в сознании промыть рот водой и пить много большое количество воды. Обратиться за консультацией к врачу или в токсикологический центр.

4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии

Симптомы и воздействия описаны в разделах № 2 и 11.

Опасности:

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

При обращении к врачу по возможности показать врачу данный паспорт безопасности.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**5.1 Средства пожаротушения**

Смесь является негорючей как в сухом состоянии, так и после затворения водой. Поэтому средства пожаротушения и способ ликвидации пожара следует выбирать исходя из локальных условий в месте пожара.

(Продолжение на странице 4)

GRUNTOLIT-SG 302

(Продолжение страницы 3)

Надлежащие средства тушения:

Смесь является негорючей как в сухом состоянии, так и после затворения водой. Поэтому средства пожаротушения и способ ликвидации пожара следует выбирать исходя из локальных условий в месте пожара.

5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Продукт не является взрывчатым или горючим, а также окислителем для других материалов. Особенная опасность подкальзывания из-за вытекшего / разлитого продукта.

5.3 Рекомендации для пожарных

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах. Собирать заражённую воду для тушения отдельно. Недопустимо её попадание в канализационную систему. Остатки от пожара и заражённая вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**

Соблюдать нормы ограничения времени экспозиции и использовать средства индивидуальной защиты (п. 8)

6.2 Меры по защите окружающей среды

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновязущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок). Утилизировать собранный материал в соответствии с инструкциями.

6.4 Ссылки на другие разделы

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

Информация по утилизации - в Главе 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**

Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте. Избегать контакта с глазами и с кожей. Надеть защитную одежду. Необходимо наличие умывальника и воды для промывания глаз и кожи. Лица, страдающие кожными заболеваниями или иными реакциями повышенной чувствительности кожи, не должны допускаться к обращению с продуктом. Во время работы запрещается есть, пить, курить или нюхать табак.

Указания по защите от пожаров и взрывов:

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**Хранение:****Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**

Не допускать попадания в руки детей. Хранить в плотно закрытой таре в прохладном и сухом месте.

(Продолжение на странице 5)

GRUNTOLIT-SG 302

(Продолжение страницы 4)

Указания по совместимости с другими веществами при хранении:

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Дальнейшие данные по условиям хранения:

Защищать от мороза. Защищать от жары и от прямых солнечных лучей.

Минимальный срок хранения:

Срок хранения (от +5°C до +25°C): См. информацию на упаковке.

Класс хранения: 12**7.3 Характерное конечное применение (или применения)**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**8.1 Параметры контроля****Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

Составляющие компоненты с предельными значениями биологические:

Отпадает

Дополнительные указания:

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**8.2.1. Средства индивидуальной защиты****Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Нанести защитный препарат для кожи в качестве профилактической защиты. Избегать длительного или интенсивного контакта с кожей. Избегать контакта с глазами. Мыть руки перед перерывами и по окончании работы. Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных. Во время работы запрещается есть, пить, курить или нюхать табак.

Защита органов дыхания:

Использовать устройство защиты органов дыхания только при образовании аэрозоля или тумана (тип FFP2 по EN 149)

Защита рук:

Химически стойкие защитные перчатки по EN ISO 374

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта и не пропускать их. Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось. Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии. Перед каждым использованием защитные перчатки / рукавицы надлежит проверить на предмет их подходящего состояния. Рекомендуется профилактическая защита кожи посредством применения защитных средств для кожи. Во избежание возникновения проблем с кожей ношение защитных перчаток /

(Продолжение на странице 6)

GRUNTOLIT-SG 302

(Продолжение страницы 5)

рукавиц следует сократить до необходимого минимума.

Материал перчаток / рукавиц:

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

Период проницаемости материала перчаток / рукавиц:

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

Для постоянного контакта пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:

Полихлоропрен (толщина материала $\geq 0,5$ мм; время прорыва ≥ 480 мин.)

Нитриловая резина (толщина материала $\geq 0,35$ мм; время прорыва ≥ 480 мин.)

Бутилкаучук (толщина материала $\geq 0,5$ мм; время прорыва ≥ 480 мин.)

Фторкаучук (толщина материала $\geq 0,4$ мм; время прорыва ≥ 480 мин.)

Защитные перчатки (рукавицы) из синтетической резины.

Защитные перчатки (рукавицы) из поливинилхлорида.

Рекомендуется использовать неопреновые защитные перчатки с толщиной материала $\geq 0,5$ мм.

Защитные перчатки (рукавицы) из неопрена.

Непригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:

Непромокаемые перчатки из ткани, кожи или аналогичных материалов.

Защита глаз:

При пылении носить плотно прилегающие защитные очки по EN 166.

Защита тела:

Рабочая защитная одежда

Мероприятия по управлению рисками:

Чтобы обеспечить эффективность средств индивидуальной защиты, необходимо проводить инструктаж работников по их правильному применению.

8.2.2. Дополнительные указания по структуре технических устройств

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

8.2.3. Ограничение экологического воздействия и контроль над ним

Не допускать выделения в окружающую среду. Остатки использовать или утилизировать надлежащим образом.

— RU —

(Продолжение на странице 7)

GRUNTOLIT-SG 302

(Продолжение страницы 6)

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам****Общая информация****Внешний вид:****Форма:**

Жидкое

Цвет:

Белое

Запах:

Мягко

Порог запаха:

Не имеющие отношения к безопасности

Значение pH при 20 °C:

7 - 9

Изменение состояния**Точка плавления / интервал температур плавления:**

~ 0 °C (ISO 3016)

Точка кипения / интервал температур кипения:

100 °C

Температурная точка вспышки:

Неприменимо

Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):

Вещество является невоспламеняемым.

Температура распада:

Не определено

Температура воспламенения:

Продукт не является самовоспламеняемым.

Окислительные свойства:

Ни одного

Взрывоопасность:

Продукт не является взрывоопасным.

Границы взрываемости:**Нижняя:**

Не определено

Верхняя:

Не определено

Давление пара при 20 °C:

23 гаПа

Плотность при 20 °C:1 - 1,2 г/см³**Растворимость в / Смешиваемость с****Водой:**

Полностью смешиваемо

Вязкость:**Динамическая при 20 °C:**

< 100 mPas (DIN 53019)

Содержание растворителя:**VOC без воды (ЕС):**

0,00 г/л

VOC с водой (ЕС):

0,00 г/л

VOC с водой (ЕС):

0,000 %

Содержание твёрдых тел:

6 - 8 %

9.2 Другая информация

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**10.1 Реакционная способность**

Неизвестно ни о каких опасных реакциях.

10.2 Химическая стабильность

Продукт стабилен в сухом состоянии при соблюдении условий хранения.

Термический распад / условия, которых следует избегать:

При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

10.3 Возможность опасных реакций

Неизвестно ни о каких опасных реакциях.

(Продолжение на странице 8)

GRUNTOLIT-SG 302

(Продолжение страницы 7)

10.4 Условия, вызывающие опасные изменения

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10.5 Несовместимые материалы

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10.6 Опасные продукты распада

Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

Минимальный срок хранения:

Срок хранения (от +5°C до +25°C): См. информацию на упаковке.

Дополнительная информация:

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1 Информация по токсикологическому воздействию**

Продукт не исследован. Вывод сделан на основании свойств отдельных компонентов.

Острая токсичность:

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

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

Токсикологические исследования данного продукта не проводились. Все приведенные данные и рекомендации являются расчетными.

На кожу:

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

На глаза:

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Сенсибилизация:

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Мутагенность половых:

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Канцерогенность:

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Репродуктивная токсичность:

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Конкретного органа-мишени токсичность - одноразовое воздействие (STOT SE):

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Конкретного органа-мишени токсичность - повторное воздействие (STOT RE):

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Опасность аспирации:

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Практический опыт

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 9)

GRUNTOLIT-SG 302

(Продолжение страницы 8)

Общие примечания

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**12.1 Токсичность**

Продукт не исследован. Вывод сделан на основании свойств отдельных компонентов.

Акватоксичность:

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

12.2 Стойкость и склонность к деградации

Часть компонентов поддаётся биологическому разложению.

12.3 Биоаккумулятивный потенциал

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

12.4 Подвижность в грунте

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Экотоксические воздействия:

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Поведение в очистных сооружениях:

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Дополнительные экологические указания:**Общие указания:**

Класс вредности для воды 1 (Само-классификация): немного вредно для воды

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.

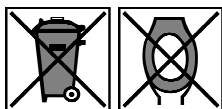
12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

РВТ: Неприменимо.

vPvB: Неприменимо.

12.6 Другие вредные эффекты**Литература**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**13.1 Методы обработки отходов****Рекомендация:**

Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

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

08 01 12 для остатков переработанного продукта

(Продолжение на странице 10)

GRUNTOLIT-SG 302

(Продолжение страницы 9)

15 01 02 для пустой тары

13.2 Неочищенные упаковки**Рекомендация:**

Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

Утилизировать только упаковку, очищенную от остатков продукта.

Рекомендуемые чистящие средства:

Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**14.1 Номер UN**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Отпадает

14.2 Собственное транспортное наименование ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA

Отпадает

14.3 классов опасности транспорта

ADR, ADN, IMDG, IATA

Класс

Отпадает

14.4 Группа упаковки

ADR, IMDG, IATA

Отпадает

14.5 Экологические риски

Загрязнитель морской среды:

Нет

14.6 Особые меры предосторожности для пользователей

Неприменимо

14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)

Неприменимо

UN "Model Regulation":

Отпадает

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**

При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности.

Реестр евразийской промышленной продукции

7732-18-5	Вода
5395-50-6	Тетра метилолацетилден дикарбамид
7631-99-4	Нитрат натрия
2682-20-4	2-Метил-2Н-изотиазол-3-он

(Продолжение на странице 11)

GRUNTOLIT-SG 302

(Продолжение страницы 10)

Директива (ЕС) 2012/18**Опасные вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I :**

Ни один из компонентов не указан в списке.

Национальные предписания:**Биоцидных агентов:**

Данные на основе информации о составе и сырьевых компонентах, предоставленной поставщиком.

Тетра метилолацетилден дикарбамид	< 0,03%
2-Метил-2Н-изотиазол-3-он	< 0,0015%

Классификация согласно Директиве ЕС 2004/42/EG:

IIA(ж) 30 - Продукт содержит < 30 г/л ЛОС (см. главу 9)

Класс опасности загрязнения воды:

Класс вредности для воды 1 (Само-классификация): Немного вредно для воды

Другие правила, ограничения и запреты:

- Регламент ЕС 1907/2006 (REACH)
- Регламент ЕС 1272/2008 по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей
- Регламент комиссии (ЕС) 2015/830 от 28.05.2015 об изменении Регламента (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета по регистрации, оценке, разрешению и ограничению химических веществ (REACH)
- Регламент (ЕС) 1013/2006 о Европейском каталоге отходов.
- Технические правила для опасных веществ 900 - предельные нормы экспозиции (TRGS 900, Германия)

15.2 Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не проведена.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Основания для изменений:**

* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией.

Советы по инструктажу:

Дополнительное обучение, выходящее за рамки инструктажа по установленной форме при работе с опасными веществами, не требуется.

Отдел, выдающий паспорт данных:

Отдел производственной безопасности (+43/(0)5522-41646-0 / klaus.ritter@fixit-gruppe.com)

Контактная информация:

Dr. Klaus Ritter

Сокращения и акронимы:

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

ICAO: International Civil Aviation Organisation

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (maximum concentration of a chemical substance in the workplace, Austria/Germany)

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic properties

vPvB: very persistent, bioaccumulative properties

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(Продолжение на странице 12)

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

KREISEL®

Дата печати: 05.08.2023

номер версии: 24

Дата редактирования: 27.05.2023

GRUNTOLIT-SG 302

(Продолжение страницы 11)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Прочая информация:

Сведения, содержащиеся в настоящем паспорте безопасности, описывают требования по безопасности, предъявляемые к нашему продукту, и опираются на актуальный уровень наших знаний. Они не являются гарантией свойств продукта. Потребитель нашей продукции несет полную ответственность за соблюдение действующих законов, регламентов и правил, в том числе и таких, которые не указаны в настоящем паспорте безопасности.

— RU —