

Safety Data Sheet

Roxtec Assembly Gel (RU)

Internal document ID and revision
ROXNAV-1623 Rev. 3.0

Originally compiled
2018-12-11

Current version publish date
2024-04-29

Previous version publish date
-

Раздел 1. Определение Маркировка продукта и химическое наименование

1.1 Маркировка продукта

Гель для сборки Roxtec

1.2 Рекомендуемое использование химического вещества и ограничения по использованию

Используется при сборке. Смазочное средство для резины и пластика.

1.3 Данные поставщика

Roxtec International AB
Box 540, 371 23 Karlskrona, Sweden (Швеция)
Телефон: +46 455 36 67 00
Факс: +46 455 820 12
info@roxtec.com
www.roxtec.com

1.4 Экстренные номера телефонов

Федеральное государственное учреждение «Научно-практический токсикологический центр»

Экстренный номер: +7 495 628 1687

24 часа. Открытый доступ.

Раздел 2. Определение факторов риска

2.1 Классификация вещества или смеси

Смесь не классифицируется как опасная в соответствии с требованиями CLP EC 1272/2008 Всемирной гармонизированной системы классификации и маркировки химических веществ (GHS), 2015, редакция 6.

Смесь не охватывается требованиями к паспорту безопасности материала в соответствии с Требованиями Reach EC 1907/2006, Статья 32 Всемирной гармонизированной системы классификации и маркировки химических веществ (GHS) 2015, редакция 6.

2.2 Элементы маркировки

Не применимо. Продукт не содержит веществ или уровней концентрации, требующих маркировки.

2.3 Прочие факторы риска

На основе доступных данных. Продукт не содержит стойких биоаккумулятивных и токсичных веществ или очень стойких и очень биоаккумулятивных веществ в концентрации более 0,1 %.

Раздел 3. Состав и информация по ингредиентам

3.1 Вещество

Не применимо. Продукт является смесью, см. 3.2.

3.2 Смесь

Продукт представляет собой полиакрилгликоль с неорганическими уплотнителями (оксид кремния) и стабилизаторами. Продукт не содержит веществ или уровней их концентраций, требующих маркировки или декларирования.

Раздел 4. Меры первой помощи

4.1 Описание необходимых мер первой помощи

Контакт с кожей и водой.	Не позволяйте продукту засыхать на коже. Промойте мылом и водой.
Контакт с глазами	Тщательно промойте чистой водой.
Вдыхание	Вдохните свежего воздуха.
Снимите загрязненную одежду.	

4.2 Наиболее важные симптомы/эффекты, острые и отсроченные

Может вызывать легкое раздражение в случае контакта с кожей или глазами.

4.3 Показания для немедленной медицинской помощи и необходимого специализированного лечения, если требуется

Немедленной медицинской помощи или особого лечения не требуется. При необходимости проводится симптоматическое лечение.

Раздел 5. Противопожарные меры

5.1 Подходящие средства пожаротушения

Соответствующий огнетушитель: Выбирайте наиболее соответствующее оборудование для пожаротушения в зависимости от конкретного случая.

Не соответствующие огнетушители: Конкретные данные отсутствуют.

5.2 Особые факторы риска, связанные с химическим веществом

Продукт не является воспламеняющимся или горючим.

5.3 Особые меры защиты для пожарных

Следует использовать стандартную защитную одежду для пожарных в соответствии с Европейским стандартом BS EN 469, перчатки (BS EN 659) и ботинки (НО, спецификация A29 b A30) или эквивалентными требованиями. Необходимо использовать автономные дыхательные аппараты с открытым контуром и сжатым воздухом (BS EN 137).

Раздел 6. Меры при случайном выделении в окружающую среду

6.1 Индивидуальные меры предосторожности, защитное оборудование и экстренные процедуры

Необходимо блокировать утечку при отсутствии факторов риска. Следует использовать соответствующее защитное оборудование, включая средства индивидуальной защиты, указанные в Разделе 8, для предотвращения загрязнения кожи, глаз и личной одежды.

Данные указания относятся как к персоналу, проводящему работы, так и к персоналу, участвующему в аварийных процедурах.

6.2 Меры предосторожности для защиты окружающей среды

При разливе продукта следует не допускать его попадания на почву, растения, в дренажные системы и канализацию, в поверхностные и грунтовые воды.

6.3 Методы и материалы для ограничения распространения и очистки

Разлив следует немедленно устранить во избежание опасности скольжения.

Разлившийся продукт следует собрать в подходящую емкость. Необходимо оценить совместимость используемой емкости, ознакомившись с разделом 10. Оставшееся количество следует абсорбировать инертным абсорбирующим материалом.

Следует убедиться, что область разлива хорошо проветривается. Загрязненный материал следует утилизировать в соответствии с положениями раздела 13.

6.4 Ссылки на прочие разделы

См. Разделы 8 и 13, где описаны средства индивидуальной защиты и вопросы утилизации.

Раздел 7. Обращение и хранение

7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения

Перед обращением с продуктом следует ознакомиться со всеми прочими разделами в данном паспорте безопасности материала.

Необходимо избегать проливания во избежание скольжения.

При разливе продукта следует не допускать его попадания на почву, растения, в дренажные системы и канализацию, в поверхностные и грунтовые воды.

Ткань, загрязненную продуктом, не следует хранить в карманах брюк. Необходимо снять загрязненную одежду.

После использования необходимо тщательно вымыть руки.

При использовании продукта не следует принимать пищу, пить или курить.

Необходимо снять загрязненную одежду и средства защиты перед переходом в зоны приема пищи.

Следует использовать губки, щетки или альтернативные средства. Если контакта с кожей невозможно избежать, примите следующие меры. На кожу можно нанести защитный крем или использовать испытанные на аллергенность перчатки с низкой резистентностью к химическим веществам.

7.2 Условия для безопасного хранения, включая любую несовместимость

Храните продукт в четко маркированных контейнерах.

7.3 Специфическое конечное применение

Информация отсутствует

Раздел 8. Контроль воздействия и индивидуальная защита

8.1 Параметры контроля

Информация отсутствует

8.2 Контроль воздействия

Следует использовать губки, щетки или альтернативные средства. Если контакта с кожей невозможно избежать, примите следующие меры. На кожу можно нанести защитный крем или использовать испытанные на аллергенность перчатки с низкой резистентностью к химическим веществам.

При необходимости следует использовать защитные очки при наличии риска разбрызгивания.

См. разделы 6, 12 и 13, где описаны меры по контролю воздействия на окружающую среду.

Раздел 9. Физические и химические свойства и характеристики безопасности

9.1 Общие физические и химические свойства

а) Внешний вид (форма и цвет)	Синее маслянистое вещество, паста.
б) Запах	Без запаха.
в) Порог запаха	Недоступно.
г) pH	5-7.
д) Точка плавления/замерзания	Недоступно.
е) Первичная точка кипения и диапазон температур кипения	Недоступно.
ж) Точка возгорания	>100 °C.
з) Скорость испарения	Недоступно.
и) Воспламеняемость	Не воспламеняется.
к) Верхний/нижний предел воспламеняемости или взрывоопасности	Недоступно.
л) Давление пара	Недоступно.

м) Плотность пара	Недоступно.
н) Относительная плотность	970 кг/м ³ .
о) Растворимость	Не растворимо в воде.
п) Коэффициент распределения: н-октанол/вода	Недоступно.
р) Температура самовозгорания	Недоступно.
с) Температура распада	Недоступно.
т) Вязкость	1 800 000 +/- 100 000 сПз.
у) Взрывоопасные свойства	Не применимо.
ф) Окисляющие свойства	Не применимо.

9.2 Прочая информация

Общее содержание твердых веществ (250 °C): 100 %.

Раздел 10. Стабильность и реактивность

10.1 Реакционная способность

Отсутствуют известные условия, которые, могут привести к опасной реакции при нормальных условиях применения.

10.2 Химическая стабильность

Продукт стабилен при нормальных условиях применения и хранения.

10.3 Вероятность опасных реакций

Отсутствуют известные условия, которые, могут привести к опасной реакции при нормальных условиях применения.

10.4 Условия, которых необходимо избегать

Конкретные данные отсутствуют. Тем не менее, следует соблюдать стандартные меры предосторожности для химических веществ.

10.5 Несовместимые материалы

Информация отсутствует

10.6 Опасные продукты распада

Информация отсутствует

Раздел 11. Токсикологическая информация

11.1 Информация о токсикологических эффектах

- а) Острая токсичность
Не классифицировано
- б) Повреждение / раздражение кожи
Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности.
- в) Серьезное повреждение глаз / раздражение глаз
Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности.
- г) Сенсibilизация дыхательных путей или кожи
Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности.
- д) Мутагенность для зародышевых клеток
Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности.
- е) Канцерогенность
Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности.
- ж) Репродуктивная токсичность
Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности.
- з) Токсичность для отдельных органов-мишеней — однократное воздействие
Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности.
- и) Токсичность для отдельных органов-мишеней — многократное воздействие
Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности.
- к) Риск аспирации
Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности.

Информация о вероятных путях воздействия

Может вызывать легкое раздражение в случае контакта с кожей или глазами.

Симптомы, связанные с физическими, химическими и токсикологическими характеристиками

Информация неизвестна

Отсроченные и немедленные эффекты, а также хронические эффекты при кратковременном и длительном воздействии

Информация отсутствует

Количественные показатели токсичности (например, оценки острой токсичности)

Информация отсутствует

Эффекты взаимодействия

Информация отсутствует

Раздел 12. Экологическая информация

При разливе продукта следует не допускать его попадания на почву, растения, в дренажные системы и канализацию, в поверхностные и грунтовые воды.

12.1 Токсичность

Информация отсутствует

12.2 Сохраняемость и разлагаемость

Информация отсутствует

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Информация отсутствует

12.4 Подвижность в почве

Информация отсутствует

12.5 Результаты оценки СБТ и оСоБ

На основе доступных данных, продукт не содержит каких-либо СБТ или оСоБ в концентрациях более 0,1 %

12.6 Прочие нежелательные эффекты

Информация отсутствует

Раздел 13. Вопросы утилизации

13.1 Методы обработки отходов

Данный продукт не классифицируется как опасные отходы. По возможности продукт следует использовать повторно. Обработка отходов для смеси и загрязненной упаковки может включать сжигание. Обработкой отходов для чистой упаковки может быть вторичное использование.

Следует соблюдать национальные и местные требования законодательства по утилизации отходов.

Следует избегать сброса в канализацию.

Раздел 14. Информация по транспортировке

Данный продукт не является опасным в соответствии с текущими положениями Кодекса международной транспортировки опасных грузов по автомобильным дорогам (ADR) и по железным дорогам (RID), Международного кодекса морской перевозки обычных грузов (IMDG) и Международной ассоциации воздушного транспорта (IATA).

14.1 Номер ООН

Не классифицируется как опасный груз.

14.2 Надлежащее транспортное наименование ООН

Не применимо.

14.3 Классы опасности при транспортировке

Не применимо.

14.4 Группа упаковки

Не применимо.

14.5 Риск для окружающей среды

Не применимо.

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Не применимо.

14.7 Перевозка нефасованного вещества в соответствии с Приложением II Международной конвенции по предотвращению загрязнения с судов 73/78 и код IBC

Информация не применима

Раздел 15. Регуляторная информация

15.1 Постановления/законы по охране труда, технике безопасности и охране окружающей среды, применимые для вещества или смеси

1907/2006, Регламент ЕС от 18 декабря 2006 г. по регистрации, оценке, утверждению и ограничению химических веществ (REACH).

1272/2008, Регламент ЕС от 16 декабря 2008 г. по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

На основе доступных данных, продукт не содержит опасных веществ или особо опасных веществ в концентрации более 0,1 %

15.2 Оценка химической безопасности

Химической оценки для смеси и содержащихся в ней веществ не выполнялось.

Раздел 16. Прочая информация

Данная версия заменяет паспорт безопасности материала; обновление: новый документ.

Причина изменений в обновленном паспорте безопасности материала: новый документ