



No Mix / Ortho One Paste

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

Дата выпуска: 08/06/2018

Версия: 2.0

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и название компании/предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Форма продукта : Смесь
Наименование продукта : No Mix / Ortho One Paste

1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и нерекомендуемые применения

1.2.1. Соответствующие идентифицированные применения

Использование вещества / смеси : Только для Rx

1.2.2. Нерекондуемые применения

Дополнительная информация недоступна.

1.3. Данные о поставщике паспорта безопасности

Изготовитель:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA
1-847-534-6000, в течение нормальных рабочих часов
www.bisco.com

Представитель ЕС:

Bisico France, 208, allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France
тел.: 33-4-90-42-92-92

1.4. Номер телефона для звонков в экстренных ситуациях

Номер телефона при аварийных ситуациях : CHEMTREC - - Круглосуточный центр экстренной связи по опасным материалам (Hazmat)
Номер телефона внутри США: 1-800-424-9300 Номер телефона за пределами США: 1-703-527-3887, принимаются звонки, оплачиваемые вызываемым абонентом

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Повреждение / раздражение кожи, Категория 2 H315
Серьезное повреждение / раздражение глаз, Категория 2 H319
Сенсибилизация кожи, Категория 1 H317

Полный текст H-фраз (характеристики опасности): См. раздел 16

Неблагоприятное физико-химическое воздействие на здоровье человека и окружающую среду

Вызывает раздражение кожи. Может вызывать аллергическую кожную реакцию. Вызывает серьезное раздражение глаз.

2.2. Элементы маркировки

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

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS07

Сигнальное слово (CLP) : Предупреждение
Опасные ингредиенты : Перекись дибензоила; BisGMA; Проприетарн
Предупреждения об опасности (CLP) : H315 - Вызывает раздражение кожи.
H317 - Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
H319 - Вызывает серьезное раздражение глаз.
Меры предосторожности (CLP) : P261 - Избегать вдыхания паров.
P264 - После выполнения работ тщательно вымойте руки.
P272 - Загрязненную одежду не следует выносить за пределы рабочего места.
P280 - Пользуйтесь средствами защиты глаз, средствами защиты лица, защитными перчатками.
P302+P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промойте, используя большие количества мыла и воды.
P305 + P351 + P338 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промывайте водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если они имеются и если вам легко это сделать. Продолжайте промывать.

No Mix / Ortho One Paste

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

P321 - Меры помощи при конкретных обстоятельствах (См. меры первой медицинской помощи на этой этикетке).
P332+P313 - При появлении раздражения кожи: Получите медицинскую консультацию/помощь.
P333+P313 - При возникновении раздражения или покраснения кожи: Получите медицинскую консультацию/помощь.
P337+P313 - Если раздражение глаз не проходит: Получите медицинскую консультацию/помощь.
P362+P364 - Снимите загрязненную одежду и постирайте перед повторным использованием.
P501 - Утилизировать содержимое и контейнер лицензированному подрядчику по утилизации опасных отходов или на площадку сбора отходов, за исключением пустых чистых контейнеров, которые могут быть утилизированы как неопасные отходы, или на площадку сбора опасных или специальных отходов в соответствии с местными, региональными, национальными и/или международными нормами.

2.3. Другие опасности

Дополнительная информация недоступна.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация об ингредиентах

3.1. Вещества

Неприменимо

3.2. Смеси

| Название | Идентификатор продукта | % | Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP] |
|---|---|---------|---|
| Плавленный кварц | (Номер CAS.) 60675-86-0 | 50 - 75 | Skin Irrit. 2, H315 |
| BisGMA | (Номер CAS.) 1565-94-2 | 10 - 30 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 |
| Перекись дибензоила | (Номер CAS.) 94-36-0 (ЕС-№) 202-327-6 (номер индекса ЕС) 617-008-00-0 | < 1 | Org. Perox. B, H241 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) |
| Проприетарн | (Номер CAS.) Проприетарн (ЕС-№) Проприетарн | < 1 | Skin Sens. 1B, H317 |
| Уксусная кислота вещество с предельно допустимым уровнем воздействия в Европейском Сообществе | (Номер CAS.) 64-19-7 (ЕС-№) 200-580-7 (номер индекса ЕС) 607-002-00-6 | < 1 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour), H332 Skin Corr. 1A, H314 |

Конкретные предельные значения концентрации:

| Название | Идентификатор продукта | Конкретные предельные значения концентрации: |
|------------------|---|---|
| Уксусная кислота | (Номер CAS.) 64-19-7 (ЕС-№) 200-580-7 (номер индекса ЕС) 607-002-00-6 | (10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (25 =<C < 90) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 90) Skin Corr. 1A, H314 |

Полный текст H-фраз (характеристики опасности): См. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой медицинской помощи

4.1. Описание мер первой медицинской помощи

- Меры первой медицинской помощи при вдыхании : Выведите пострадавшего на свежий воздух и обеспечьте покой в положении, удобном для дыхания.
- Меры первой медицинской помощи при контакте с кожей : Промыть кожу большим количеством воды. Снимите загрязненную одежду. При возникновении раздражения или покраснения кожи: Получите медицинскую консультацию/помощь.
- Меры первой медицинской помощи при контакте с глазами : Осторожно промывайте водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если они имеются и если вам легко это сделать. Продолжайте промывать. Если раздражение глаз не проходит: Получите медицинскую консультацию/помощь.
- Меры первой медицинской помощи при проглатывании : Позвоните в токсикологический центр или к врачу-специалисту / терапевту при плохом самочувствии.

4.2. Самые важные симптомы и последствия, появляющиеся немедленно и с задержкой

- Симптомы / травмы после контакта с кожей : Раздражение. Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- Симптомы / травмы после контакта с глазами : Раздражение глаз.

No Mix / Ortho One Paste

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

4.3. Необходимые немедленная медицинская помощь и специальное лечение

Лечение симптоматическое.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарные меры

5.1. Вещества для тушения пожара

Подходящие средства пожаротушения : Вода из разбрызгивателя. Порошковый огнетушитель Пена.

5.2. Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

При пожаре образуются опасные продукты разложения : Могут выделяться токсичные пары.

5.3. Рекомендация для пожарных

Защита при пожаротушении : Не пытайтесь принять меры при отсутствии подходящих средств защиты. Автономный дыхательный аппарат. Полный комплект защитной одежды.

РАЗДЕЛ 6: Меры при непреднамеренном выбросе.

6.1. Индивидуальные меры предосторожности, средства индивидуальной защиты и процедуры для экстренных ситуаций

6.1.1. Для персонала, не занятого ликвидацией аварии

Процедуры для экстренных ситуаций : Вентилируйте участок выброса. Избегайте контакта с глазами и кожей. вентиляцией Не вдыхайте туман/пары.

6.1.2. Для аварийной бригады

Средства индивидуальной защиты : Не пытайтесь принять меры при отсутствии подходящих средств защиты. Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу 8: "Средства контроля за опасным воздействием / средства индивидуальной защиты".

6.2. Меры для защиты окружающей среды

Избегайте попадания в окружающую среду.

6.3. Методы и материалы для предотвращения распространения и для удаления

Методы очистки : Удалите продукт механическим способом.

Другая информация : Утилизируйте материалы или твердые остатки на разрешенной площадке.

6.4. Ссылки на другие разделы

Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу 13:

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности при обращении

Меры предосторожности при обращении : Обеспечьте хорошую вентиляцию на рабочей станции. Избегайте контакта с глазами и кожей. Наденьте средства индивидуальной защиты. вентиляцией Не вдыхайте туман/пары.

Гигиенические меры : Постирать загрязненную одежду перед повторным использованием. Загрязненную одежду не следует выносить за пределы рабочего места. Во время использования этого продукта не следует есть, пить или курить. Всегда мойте руки после работы с продуктом.

7.2. Условия безопасного хранения, в том числе обращение внимания на несовместимые вещества

Условия хранения : Храните в хорошо вентилируемом месте. Храните в прохладном месте.

7.3. Конкретное конечное использование(я)

Дополнительная информация недоступна.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием / средства индивидуальной защиты

8.1. Контрольные параметры

| Перекись дибензоила (94-36-0) | | |
|-------------------------------|--|---|
| Бельгия | Предельное значение (мг/м ³) | 5 мг/м ³ (Перекись дибензоила; Бельгия; Средневзвешенная во времени величина Предел воздействия 8 ч) |
| Франция | VME (мг/м ³) | 5 мг/м ³ (Перекись дибензоила; Франция; Средневзвешенная во времени величина Предел воздействия 8 ч) |
| Великобритания | WEL TWA (мг/м ³) | 5 мг/м ³ |
| USA - ACGIH | ACGIH TWA (мг/м ³) | 5 мг/м ³ (Перекись дибензоила; Франция; Средневзвешенная во времени величина Предел воздействия 8 ч); USA; Средневзвешенная во времени величина Предел воздействия 8 ч; TLV - Принятое значение) |
| Уксусная кислота (64-19-7) | | |
| ЕС | IOELV (мг/м ³) | 25 мг/м ³ |

No Mix / Ortho One Paste

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

| Уксусная кислота (64-19-7) | | |
|----------------------------|----------------------------------|---|
| ЕС | IOELV TWA (м.д.) | 10 м.д. |
| ЕС | IOELV STEL (мг/м³) | 50 мг/м³ |
| ЕС | IOELV STEL (м.д.) | 20 м.д. |
| Бельгия | Предельное значение (мг/м³) | 25 мг/м³ (Уксусная кислота; Бельгия; Средневзвешенная во времени величина Предел воздействия 8 ч) |
| Бельгия | Предельное значение (м.д.) | 10 м.д. (Уксусная кислота; Бельгия; Средневзвешенная во времени величина Предел воздействия 8 ч) |
| Бельгия | Кратковременное значение (мг/м³) | 38 мг/м³ (Уксусная кислота; Бельгия; Кратковременное значение) |
| Бельгия | Кратковременное значение (м.д.) | 15 м.д. (Уксусная кислота; Бельгия; Кратковременное значение) |
| Франция | Предел воздействия VLE (мг/м³) | 25 мг/м³ (Уксусная кислота; Франция; Кратковременное значение;) |
| Франция | VLE (м.д.) | 10 м.д. (Уксусная кислота; Франция; Кратковременное значение;) |
| Нидерланды | Grenswaarde TGG 8 ЧАС (мг/м³) | 25 мг/м³ (Уксусная кислота; Нидерланды; Средневзвешенная во времени величина Предел воздействия 8 ч; Официальное значение предельно допустимой концентрации на рабочем месте) |
| USA - ACGIH | ACGIH TWA (м.д.) | 10 м.д. |
| USA - ACGIH | ACGIH STEL (м.д.) | 15 м.д. |

8.2. Средства ограничения воздействия

Соответствующие технические средства контроля:

Обеспечьте хорошую вентиляцию на рабочей станции.

Защита рук:

Защитные перчатки

Защита глаз:

Защитные очки

Защита кожи и тела:

Носите подходящую защитную одежду.

Защита органов дыхания:

При недостаточной вентиляции пользоваться подходящими средствами защиты органов дыхания.

Средства контроля воздействия на окружающую среду:

Избегайте попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

| | |
|--|-----------------------|
| Физическое состояние | : Твердое |
| Внешний вид | : Вязкая паста |
| Цвет | : Белый |
| Запах | : Акрилик |
| Порог запаха | : Данные отсутствуют |
| pH | : Данные отсутствуют |
| Относительная скорость испарения (бутилацетат = 1) | : Данные отсутствуют |
| Температура плавления | : Данные отсутствуют |
| Температура замерзания | : Неприменимо |
| Температура кипения | : Данные отсутствуют |
| Температура воспламенения | : Неприменимо |
| Температура самовоспламенения | : Неприменимо |
| Температура разложения | : Данные отсутствуют |
| Огнеопасность (твердое, газ) | : Невоспламеняющийся. |

No Mix / Ortho One Paste

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

| | |
|--|----------------------|
| Давление паров | : Данные отсутствуют |
| Относительная плотность пара при 20 °С | : Данные отсутствуют |
| Относительная плотность | : Неприменимо |
| Растворимость | : Данные отсутствуют |
| Log Pow | : Данные отсутствуют |
| Вязкость, кинематическая | : Неприменимо |
| Вязкость, динамическая | : Данные отсутствуют |
| Взрывоопасные свойства | : Данные отсутствуют |
| Окислительные свойства | : Данные отсутствуют |
| Пределы взрываемости | : Неприменимо |

9.2. Другая информация

Дополнительная информация недоступна.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Не реагирует при нормальных условиях использования, хранения и транспортировки.

10.2. Химическая стабильность

Стабилен при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

При нормальных условиях использования случаи опасных реакций неизвестны.

10.4. Недопустимые условия

Отсутствует при рекомендованных условиях хранения и обработки (см. раздел 7).

10.5. Несовместимые материалы

Дополнительная информация недоступна.

10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования не должны выделяться опасные продукты разложения.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологических эффектах

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Острая токсичность (оральный) | : Не классифицируется |
| Острая токсичность (накожно) | : Не классифицируется |
| Острая токсичность (вдыхание) | : Не классифицируется |

| Перекись дибензоила (94-36-0) | |
|--|--|
| LD50 оральный крыса | > 5.000 мг/кг (крыса) |
| Плавленый кварц (60675-86-0) | |
| LD50 оральный крыса | Неприменимо |
| LD50 кожн. - крыса | Неприменимо |
| LD50 кожн кролик | Неприменимо |
| LC50 вдыхание крысой (м.д.) | Неприменимо |
| LC50 вдыхание крысой (пыль/туман - мг/л/4 ч) | Неприменимо мг/л/4 ч |
| LC50 вдыхание крысой (Пары - мг/л/4 ч) | Неприменимо мг/л/4 ч |
| Проприетарн. (Проприетарн.) | |
| LD50 оральный крыса | > 2.000 мк/кг масса тела (ОЭСР 423: Острая пероральная токсичность – Метод определения класса острой токсичности, крыса, Муж./Жен. Экспериментальное значение) |
| LD50 кожн. - крыса | > 2.000 мк/кг масса тела (ОЭСР 402: Острая кожная токсичность, 24 ч, крыса, Муж./Жен. Экспериментальное значение) |
| LC50 вдыхание крысой (мг/л) | > 2,28 мг/л (Эквивалентно или аналогично ОЭСР 403, 4 ч, крыса, Муж./Жен. Экспериментальное значение) |
| Уксусная кислота (64-19-7) | |
| LD50 оральный крыса | 3.310 мг/кг масса тела (крыса, Муж./Жен. Экспериментальное значение) |
| LC50 вдыхание крысой (мг/л) | 11,4 мг/л (Эквивалентно или аналогично ОЭСР 403, 4 ч, крыса, Жен, Экспериментальное значение) |

| | |
|--|--|
| Повреждение / раздражение кожи | : Вызывает раздражение кожи. |
| Серьезное повреждение / раздражение глаз | : Вызывает серьезное раздражение глаз. |
| Сенсибилизация кожи или органов дыхания | : Может вызывать аллергическую кожную реакцию. |

No Mix / Ortho One Paste

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Мутагенность эмбриональных клеток | : Не классифицируется |
| Канцерогенность | : Не классифицируется |
| Репродуктивная токсичность | : Не классифицируется |

STOT-однократное воздействие : Не классифицируется

| Плавленный кварц (60675-86-0) | |
|---|---|
| LOAEL (оральный, Крыса) | Неприменимо мк/кг масса тела |
| LOAEL (кожн., крыса/кролик) | Неприменимо мк/кг масса тела |
| LOAEC (вдыхание, крыса, газ) | Неприменимо частей на миллион по объема/ 4 ч/ |
| LOAEC (вдыхание, крыса, пар) | Неприменимо мг/л/4 ч |
| LOAEC (вдыхание, крыса, пыль/туман/испарения) | Неприменимо мг/л/4 ч |

STOT-многократное воздействие : Не классифицируется

| Плавленный кварц (60675-86-0) | |
|--|--|
| LOAEL (оральный, крыса, 90 дней) | Неприменимо мк/кг масса тела/ день |
| LOAEL (кожн., крыса/кролик, 90 дней) | Неприменимо мк/кг масса тела/ день |
| LOAEC (вдыхание, крыса, газ, 90 дней) | Неприменимо частей на миллион по объему/ 6 ч/ день |
| LOAEC (вдыхание, крыса, пар, 90 дней) | Неприменимо мг/л 6 ч/ день |
| LOAEC (вдыхание, крыса, пыль/туман/испарения, 90 дней) | Неприменимо мг/л 6 ч/ день |

Опасность при вдыхании : Не классифицируется

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

| | |
|--|---|
| Экология - общие сведения | : Продукт не считается вредным для водных организмов или создающим долгосрочные неблагоприятные эффекты в окружающей среде. |
| Острая токсичность для водной среды. | : Не классифицируется |
| Хроническая токсичность для водной среды | : Не классифицируется |

| Перекись дибензоила (94-36-0) | |
|-------------------------------|--|
| LC50 рыба 1 | 0,0602 мг/л (ОЭСР 203: Рыба, Тест на острую токсичность, 96 ч, Oncorhynchus mykiss, Полустатическая система, Пресная вода, Экспериментальное значение) |
| EC50 Daphnia 1 | 0,11 мг/л (ОЭСР 202: Daphnia sp. Тест на острую иммобилизацию, 48 ч, Daphnia magna, Статическая система, Пресная вода, Экспериментальное значение) |

| Проприетарн. (Проприетарн.) | |
|-----------------------------|---|
| LC50 рыба 1 | > 100 мг/л (ЕС Метод С.1, 96 ч, Brachydanio rerio, Полустатическая система, Пресная вода, Экспериментальное значение) |
| EC50 Daphnia 1 | > 100 мг/л (ЕС Метод С.2, 48 ч, Daphnia magna, Статическая система, Пресная вода, Экспериментальное значение) |
| ErC50 (водоросли) | > 100 мг/л (ЕС Метод С.3, 72 ч, Scenedesmus subspicatus, Статическая система, Пресная вода, Весомость доказательства) |

| Уксусная кислота (64-19-7) | |
|----------------------------|--|
| LC50 рыба 1 | > 1000 мг/л (Эквивалентно или аналогично ОЭСР 203, 96 ч, Oncorhynchus mykiss, Полустатическая система, Пресная вода, Экспериментальное значение) |
| EC50 Daphnia 1 | > 1000 мг/л (ОЭСР 202: Daphnia sp. Тест на острую иммобилизацию, 48 ч, Daphnia magna, Статическая система, Пресная вода, Экспериментальное значение) |
| EC50 72 ч водоросли (1) | > 1.000 мг/л (ISO 10.253, Skeletonema costatum, Статическая система, Соленая вода, Экспериментальное значение) |

12.2. Стабильность и разлагаемость

| Перекись дибензоила (94-36-0) | |
|-------------------------------|------------------------------|
| Стабильность и разлагаемость | Легко биоразлагается в воде. |

| Проприетарн. (Проприетарн.) | |
|------------------------------|------------------------------|
| Стабильность и разлагаемость | Легко биоразлагается в воде. |

| Уксусная кислота (64-19-7) | |
|---|--|
| Стабильность и разлагаемость | Биоразлагается в почве. Легко биоразлагается в воде. |
| Биохимическая потребность в кислороде (BOD) | 0,6 - 0,74 г O ₂ /г вещество |
| Химическая потребность в кислороде (COD) | 1,03 г O ₂ /г вещество |

No Mix / Ortho One Paste

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Уксусная кислота (64-19-7) | |
| ThOD | 1,07 г O ₂ /g вещество |

12.3. Биоаккумулятивный потенциал

| | |
|--------------------------------------|--|
| Перекись дибензоила (94-36-0) | |
| Log Pow | 3,2 (Экспериментальное значение, ОЭСР 117: Коэффициент распределения (в системе н-октанол/вода), метод высокоэффективной жидкостной хроматографии (ВЭЖХ), 22 °C) |
| Биоаккумулятивный потенциал | Низкий потенциал для биоаккумуляции (степень гидрофобности Log Kow <4). |

| | |
|------------------------------------|--|
| Проприетарн. (Проприетарн.) | |
| BCF другие водные организмы 1 | 3,2 (Оценочное значение) |
| Log Pow | 2,1 (Экспериментальное значение, ОЭСР 107: Коэффициент распределения (в системе н-октанол/вода): Метод встряхиваемой колбы, 21 °C) |
| Биоаккумулятивный потенциал | Низкий потенциал для биоаккумуляции (степень гидрофобности Log Kow <4). |

| | |
|-----------------------------------|---|
| Уксусная кислота (64-19-7) | |
| BCF рыба 1 | 3,16 (рыбы, Пресная вода, QSAR) |
| Log Pow | -0,17 (Экспериментальное значение, 25 °C) |
| Биоаккумулятивный потенциал | Бионакопление отсутствует. |

12.4. Подвижность в почве

| | |
|--|--|
| Перекись дибензоила (94-36-0) | |
| Коэффициент адсорбции органического углерода (Log Koc) | 3,8 Коэффициент адсорбции органического углерода (Log Koc, ОЭСР 121: Оценка коэффициента адсорбции (Koc) в почве и осадке сточных вод с использованием метода высокоэффективной жидкостной хроматографии (ВЭЖХ), Экспериментальное значение) |
| Экология - почва | Адсорбируется почвой. |

| | |
|--|---|
| Проприетарн. (Проприетарн.) | |
| Коэффициент адсорбции органического углерода (Log Koc) | 3,23 Коэффициент адсорбции органического углерода (Log Koc, Расчетная величина) |
| Экология - почва | Адсорбируется почвой. Низкий потенциал мобильности в почве. |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Уксусная кислота (64-19-7) | |
| Поверхностное натяжение | 26,3 мН/м (30 °C) |
| Экология - почва | Очень подвижно в почве. Может оказывать вредное воздействие на рост, цветение и образование плодов растений. |

12.5. Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсичное вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

| Компонент | |
|-------------------------------|---|
| Перекись дибензоила (94-36-0) | Эта вещество/смесь не соответствует критерию наличия устойчивых, биологически накапливающихся и токсичных веществ (PBT) в соответствии с REACH (Регламент ЕС, касающийся правил регистрации, оценки, санкционирования и ограничения использования химических веществ), приложение XIII Эта вещество/смесь не соответствует критерию наличия устойчивых, биологически накапливающихся и токсичных веществ (vPvB) в соответствии с REACH (Регламент ЕС, касающийся правил регистрации, оценки, санкционирования и ограничения использования химических веществ), приложение XIII |
| Проприетарн. (Проприетарн.) | Эта вещество/смесь не соответствует критерию наличия устойчивых, биологически накапливающихся и токсичных веществ (PBT) в соответствии с REACH (Регламент ЕС, касающийся правил регистрации, оценки, санкционирования и ограничения использования химических веществ), приложение XIII Эта вещество/смесь не соответствует критерию наличия устойчивых, биологически накапливающихся и токсичных веществ (vPvB) в соответствии с REACH (Регламент ЕС, касающийся правил регистрации, оценки, санкционирования и ограничения использования химических веществ), приложение XIII |

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Дополнительная информация недоступна.

РАЗДЕЛ 13: Вопросы утилизации

13.1. Методы обработки отходов

Методы обработки отходов : Утилизируйте содержимое / контейнер в соответствии с инструкциями по сортировке отходов лицензированной организации по сбору отходов.

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с требованиями ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

No Mix / Ortho One Paste

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

14.1. Номер по классификации ООН

| | |
|---|---------------|
| Номер ООН Мощность поглощенной дозы (МПД) | : Неприменимо |
| Номер ООН (IMDG) | : Неприменимо |
| Номер ООН (IATA) | : Неприменимо |
| Номер ООН (ADN) | : Неприменимо |
| Номер ООН (RID) | : Неприменимо |

14.2. Правильное транспортное наименование, утвержденное ООН

| | |
|---|---------------|
| Правильное транспортное наименование (ADR) | : Неприменимо |
| Правильное транспортное наименование (IMDG) | : Неприменимо |
| Правильное транспортное наименование (IATA) | : Неприменимо |
| Правильное транспортное наименование (ADN) | : Неприменимо |
| Правильное транспортное наименование (RID) | : Неприменимо |

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке

Мощность поглощенной дозы (МПД)

| | |
|---|---------------|
| Класс (ы) опасности при транспортировке (ADR) | : Неприменимо |
|---|---------------|

IMDG

| | |
|--|---------------|
| Класс (ы) опасности при транспортировке (IMDG) | : Неприменимо |
|--|---------------|

IATA

| | |
|--|---------------|
| Класс (ы) опасности при транспортировке (IATA) | : Неприменимо |
|--|---------------|

ADN

| | |
|---|---------------|
| Класс (ы) опасности при транспортировке (ADN) | : Неприменимо |
|---|---------------|

RID

| | |
|---|---------------|
| Класс (ы) опасности при транспортировке (RID) | : Неприменимо |
|---|---------------|

14.4. Упаковочная группа

| | |
|---------------------------|---------------|
| Упаковочная группа (ADR) | : Неприменимо |
| Упаковочная группа (IMDG) | : Неприменимо |
| Упаковочная группа (IATA) | : Неприменимо |
| Упаковочная группа (ADN) | : Неприменимо |
| Упаковочная группа (RID) | : Неприменимо |

14.5. Опасности для окружающей среды

| | |
|-----------------------------|---|
| Опасен для окружающей среды | : Нет |
| Вещество, загрязняющее море | : Нет |
| Другая информация | : Дополнительная информация недоступна. |

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

- Наземная транспортировка

Данные отсутствуют

- Транспортировка по морю

Данные отсутствуют

- Воздушная транспортировка

Данные отсутствуют

No Mix / Ortho One Paste

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

- Внутренний водный транспорт

Данные отсутствуют

- Железнодорожная транспортировка

Данные отсутствуют

14.7. Транспортировка наливом согласно Приложению II MARPOL и Кодексу IBC

Неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

15.1. Регулирующие / правовые нормы по безопасности, здравоохранению и охране окружающей среды, применимые к веществу или смеси

15.1.1. ЕС-Нормативы

Не содержит веществ с ограничениями Приложения XVII регламента REACH

Не содержит веществ, являющихся кандидатами в список REACH

Не содержит веществ с ограничениями Приложения XVII списка REACH

15.1.2. Национальные регулирующие предписания

Германия

Ссылки на AwSV : Класс опасности для воды. (WGK) 3, значительная опасность для водной среды (Классификация согласно AwSV, Приложение 1)

12-е Постановление о введении
Федерального закона о загрязнении воздуха -
12.BImSchV : 12 на него не распространяется. BImSchV (Постановление об опасных авариях)

Нидерланды

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ни один ингредиент не включен в перечень

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ни один ингредиент не включен в перечень

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting
giftige stoffen – Borstvoeding : Ни один ингредиент не включен в перечень

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting
giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ни один ингредиент не включен в перечень

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting
giftige stoffen – Ontwikkeling : Ни один ингредиент не включен в перечень

Дания

Государственные нормативы Дании : Молодым людям в возрасте до 18 лет не разрешается использовать этот продукт

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не выполнена

РАЗДЕЛ 16: Другая информация

Дата редакции :

Полный текст H-фраз (характеристики опасности) и EУН-фраз:

| | |
|----------------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour) | Острая токсичность (вдыхание: пары) Категория 4 |
| Aquatic Acute 1 | Опасен для водной среды — Немедленная опасность, Категория 1 |
| Eye Irrit. 2 | Серьезное повреждение / раздражение глаз, Категория 2 |
| Flam. Liq. 3 | Воспламеняющиеся жидкости, Категория 3 |
| Org. Perox. B | Органические перекиси, тип B |
| Skin Corr. 1A | Повреждение / раздражение кожи, Категория 1A |
| Skin Irrit. 2 | Повреждение / раздражение кожи, Категория 2 |
| Skin Sens. 1 | Сенсибилизация кожи, Категория 1 |
| Skin Sens. 1B | Сенсибилизация кожи, Категория 1B |
| H226 | Воспламеняющаяся жидкость и пар. |
| H241 | При нагревании может возникнуть пожар или произойти взрыв. |
| H314 | Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. |
| H315 | Вызывает раздражение кожи. |
| H317 | Может вызывать аллергическую кожную реакцию. |
| H319 | Вызывает серьезное раздражение глаз. |
| H332 | Вреден при вдыхании. |

No Mix / Ortho One Paste

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

| | |
|------|---------------------------------------|
| H400 | Очень токсичен для водных организмов. |
|------|---------------------------------------|

ПБВ ЕС (Приложение II REACH)

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена для описания продукта только для целей здравоохранения, безопасности и соответствия экологическим требованиям. Следовательно, эта информация не должна толковаться как гарантия каких-либо определенных свойств продукта.