

Hilti Firestop Joint Spray CFS-SP WB; CP 672

Паспорт безопасности

в соответствии с СГС ООН (Ред. 4, 2011 г.)

Дата выпуска: 12/12/2016

Версия: 4.2

Дата пересмотра: 12/12/2016

Отменяет: 12/12/2016

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

1.1. Идентификация химической продукции

Форма материала	Смеси
Название	Hilti Firestop Joint Spray CFS-SP WB; CP 672
Код изделия	BU Chemicals



Группа веществ

Торговый продукт

1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

Отсутствие подробной информации

1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

ЗАО "Хилти Дистрибьюшн ЛТД"
 Бизнес парк ЗАО "Гринвуд"
 143441 г. Москва - Россия
 Т +7 495 792 52 52 - F +7 495 792 52 53

Поставщик
 ЗАО "Хилти Дистрибьюшн ЛТД"
 Бизнес парк ЗАО "Гринвуд"
 143441 г. Москва - Россия
 Т +7 495 792 52 52 - F +7 495 792 52 53

Орган, выдавший паспорт безопасности
 Hilti AG
 Feldkircherstraße 100
 9494 Schaan - Liechtenstein
 Т +423 234 2111
chemicals.hse@hilti.com

1.4. Аварийный номер телефона

Телефон для экстренной связи
 Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service
 +41 44 251 51 51 (international)
 +7 495 792 52 52

РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

2.1. Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС)

Классификация в соответствии с СГС Организации Объединенных Наций (Изм. 4, 2011 год)

Не классифицируется

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с СГС Организации Объединенных Наций (Изм. 4, 2011 год)

Маркировка не нужна

Hilti Firestop Joint Spray CFS-SP WB; CP 672

Паспорт безопасности

в соответствии с СГС ООН (Ред. 4, 2011 г.)

2.3. Другие опасности

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

3.1. Вещества

Не применимо

3.2. Смеси

Название	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с СГС Организации Объединенных Наций
Zinc borate	(CAS-№) 138265-88-0	1 - 2,5	Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411

Полный текст формулировок H: см. Раздел16

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Первая помощь после вдыхания	В случае плохого самочувствия обратиться к врачу.
Первая помощь после контакта с кожей	Промыть кожу большим количеством воды. В случае раздражения кожи: обратиться к врачу.
Первая помощь после контакта с глазами	Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.
Первая помощь после проглатывания	В случае плохого самочувствия обратиться к врачу.

4.2. Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия

Отсутствие подробной информации

4.3. Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Огнегасящие средства

Приемлемые средства пожаротушения: Водораспыление. Сухой порошок. Пена. Углекислый газ.

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Отсутствие подробной информации

5.3. Указания по пожаротушению

Противопожарная оборона: Автономный изолирующий респиратор. Полная защита тела.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, непроизвольном выбросе

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

6.1.1 Для неаварийных бригад

Отсутствие подробной информации

Hilti Firestop Joint Spray CFS-SP WB; CP 672

Паспорт безопасности

в соответствии с СГС ООН (Ред. 4, 2011 г.)

6.1.2. Для аварийных бригад

Средства защиты

Для получения дополнительной информации см. раздел 8 : "Контроль воздействия - средства индивидуальной защиты".

6.2. Меры по защите окружающей среды

Отсутствие подробной информации

6.3. Методы и материал для задержания и очистки

Методы очистки

Собрать вещество механическим способом.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Использовать средства индивидуальной защиты.

Гигиенические меры

Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Всегда мойте руки после обращения с продуктом.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Место хранения

Хранить в прохладном месте. Хранить в сухом месте.

температура хранения

5 - 25 °C

РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки / Индивидуальные средства защиты

8.1. Контрольные параметры

Отсутствие подробной информации

8.2. Соответствующие технические средства контроля

Отсутствие подробной информации

8.3. Личные защитные меры, такие как средства индивидуальной защиты (СИЗ)

Защита рук

Защитные перчатки. EN 374

вид	Материал	Проникание	Толщина (mm)	Проникновение	Стандарт
Одноразовые перчатки	Нитрильный каучук (NBR)	3 (> 60 минут)	>0.4		EN 374

Защита глаз

Защитные очки. EN 166. EN 170

вид	Применение	Характеристики	Стандарт
Защитные очки			EN 166, EN 170

Защита кожи и тела

Носить соответствующую защитную одежду



8.4. Допустимые пределы воздействия для других компонентов

Отсутствие подробной информации

Hilti Firestop Joint Spray CFS-SP WB; CP 672

Паспорт безопасности

в соответствии с ГСГ ООН (Ред. 4, 2011 г.)

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние	Жидкость
Внешний вид	Пастообразный.
Молекулярная масса	Не определено
Цвет	белый. красный. Серый(ая).
Запах	characteristic.
Порог запаха	Не определено
pH	≈ 8,6
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	Неклассифицировано
Температура плавления	Не применимо
Температура затвердевания	Неклассифицировано
Точка кипения	Неклассифицировано
Температура воспламенения	Не применимо
Температура самовозгорания	Неклассифицировано
Температура разложения	Неклассифицировано
Горючесть (твердых тел, газа)	Не применимо
Давление пара	Неклассифицировано
Относительная плотность пара при 20 °С	Неклассифицировано
Относительная плотность	Неклассифицировано
Плотность	1,28 кг/л
Растворимость	Неклассифицировано
Log Pow	Неклассифицировано
Вязкость, кинематическая	Неклассифицировано
Вязкость, динамическая	Неклассифицировано
Взрывчатые свойства	Неклассифицировано
Окислительные свойства	Неклассифицировано
Граница взрывоопасности	Неклассифицировано

9.2. Прочая информация

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. реактивность

Вещество не вступает в реакцию при нормальных условиях эксплуатации, хранения и транспортировки.

10.2. Химическая стабильность

Устойчивый при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

Отсутствие известной опасной реакции при нормальных условиях использования.

10.4. Недопустимые условия

Отсутствует при рекомендуемых условиях хранения и работы с материалом (см. раздел 7).

10.5. Несовместимые материалы

Отсутствие подробной информации

10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования никаких опасных продуктов разложения образовываться не должно.

Hilti Firestop Joint Spray CFS-SP WB; CP 672

Паспорт безопасности

в соответствии с СГС ООН (Ред. 4, 2011 г.)

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность (оральная) Не классифицируется

Zinc borate (138265-88-0)	
ЛД50 перорально крыса	10000 мг/кг (Крыса)
ЛД50 дермально кролик	10000 мг/кг (Кролик)

Химический ожог/раздражение кожи Не классифицируется
pH: ≈ 8,6

Тяжелое повреждение/раздражение глаз Не классифицируется
pH: ≈ 8,6

Опасность сенсибилизации дыхательных путей и кожи Не классифицируется

Мутагенность зародышевых клеток Не классифицируется

Канцерогенность Не классифицируется

Токсичность для размножения Не классифицируется

Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция) Не классифицируется

Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ) Не классифицируется

Опасно при вдыхании Не классифицируется

РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

12.1. Токсичность

Экология - общее Данный материал не считается токсичным для водных организмов и не вызывает долгосрочных неблагоприятных изменений в окружающей среде.

Zinc borate (138265-88-0)	
LC50 рыбы 1	2,4 мг/л 96 h; <i>Salmo gairdneri</i> (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)

12.2. Стойкость и разлагаемость

Zinc borate (138265-88-0)	
Стойкость и разлагаемость	Биодеградация: не касается. Впитываемый в грунт.
Биохимическая потребность в кислороде (БПК)	Не применяется
Химическая потребность в кислороде (ХПК)	Не применяется
ThOD	Не применяется
БПК (% ТПК)	Не применяется

12.3. Биоаккумуляционный потенциал

Отсутствие подробной информации

12.4. Подвижность в почве

Отсутствие подробной информации

12.5. Другие отрицательные влияния

Отсутствие подробной информации

Hilti Firestop Joint Spray CFS-SP WB; CP 672

Паспорт безопасности

в соответствии с СГС ООН (Ред. 4, 2011 г.)

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

13.1. Технология обработки отходов

Технология обработки отходов	Удалить содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями лицензированной службы по удалению отходов.
Рекомендации по удалению отходов	Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности.

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

14.1. UN номер

Материал не является опасным в соответствии с правилами транспортировки

14.2. Официальное название для транспортировки

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ)	Не применимо
Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ)	Не применимо
Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА)	Не применимо
Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ)	Не применимо
Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ)	Не применимо

14.3. Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту

ADR

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ДОПОГ)	Не применимо
---	--------------

IMDG

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (МКМПОГ)	Не применимо
--	--------------

ИАТА

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ИАТА)	Не применимо
--	--------------

ADN

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ВОПОГ)	Не применимо
---	--------------

RID

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (МПОГ)	Не применимо
--	--------------

14.4. Группа упаковки

Группа упаковки (ДОПОГ)	Не применимо
Группа упаковки (МКМПОГ)	Не применимо
Группа упаковки (ИАТА)	Не применимо
Группа упаковки (ВОПОГ)	Не применимо
Группа упаковки (МПОГ)	Не применимо

14.5. Опасности для окружающей среды

Опасно для окружающей среды	Нет
Морской поллютант	Нет

Hilti Firestop Joint Spray CFS-SP WB; CP 672

Паспорт безопасности

в соответствии с СГС ООН (Ред. 4, 2011 г.)

Прочая информация

Отсутствие дополнительной информации

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

- Сухопутный транспорт

- Морская доставка

Неклассифицировано

- Воздушный транспорт

Неклассифицировано

- Доставка по внутренним водным путям

Перевозка запрещена (ВОПОГ) Нет

Не подпадает под действие ADN Нет

- Железнодорожный транспорт

Перевозка запрещена (МПОГ) Нет

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

15.1. Национальное законодательство

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Поясняющий текст фраз H:

H361	Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерoжденному ребенку
H411	Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями

SDS_UN_Hilti

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта