

ZavLar® (HighBuild S-200®)

Универсальная гидроизоляционная мастика

РАЗДЕЛ 1 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

| | |
|---|--|
| 1.1. Торговая марка: | «Liquid Rubber Belarus®». |
| 1.2. Материал: | ZavLar® (HighBuild S-200®) |
| 1.3. Применение: | Универсальная гидроизоляционная мастика для гидроизоляции и антикоррозийной обработки любых конструкций. |
| 1.4. Подробности о поставщике листа по безопасности | Индивидуальный предприниматель Дубровин Эдуард Максимович Республика Беларусь, 210015, г. Витебск, ул. Будённого, д.11 |

РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

2.1. Не классифицируется в соответствии с Директивой (ЕС) No. 1272/2008 и сведений о классификации опасности химической продукции на основе СГС.
Продукт не содержит вредных и легко воспламеняющихся веществ, таких, как спирт и бензин, а так же огнеопасных растворителей. Продукт соответствует с ГН 2.1.3.1338-03, ГН 2.2.5.1313-03.

РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

| | | |
|---|-----------------------|--------------------|
| 3.1. Тип продукта: Мастика | | |
| 3.2. Водная эмульсия нефтяных углеводородов (эмульгированный битум, модифицированный полимерами). | | |
| Наименование | Регистрационный № CAS | Весовой состав в % |
| Битум марки 50/70 | 8052-42-4 | 49-51 |
| Вода умягченная | 7732-18-5 | 28-30 |
| Анионогенное поверхностно-активное вещество | Не зарегистрировано | 1-1,3 |
| Каучук синтетический | 9010-98-4 | 20-22 |
| GENIOSIL® GF 96 | 13822-56-5 | 0,42-0,48 |
| Фосфат цинка 99% | 7779-90-0 | 0,5-1,0 |

РАЗДЕЛ 4: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

| | |
|------------------------------|---|
| 4.1. Общие рекомендации: | Снять всю загрязненную одежду незамедлительно. |
| 4.2. При попадании на кожу | Немедленно смыть большим количеством воды с мылом. В случае появления кожных реакций обратиться к врачу. |
| 4.3. При попадании в глаза | Промыть глаза прохладной водой, держа их открытыми, в течение длительного периода времени (по крайней мере 10 мин). Проконсультироваться у офтальмолога. |
| 4.4. При попадании в желудок | Рвоту НЕ вызывать. Требуется медицинская помощь. |
| 4.5. Терапевтические меры | Информация отсутствует |

РАЗДЕЛ 5: МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРО-ВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

| | |
|---|---|
| 5.1. Средства тушения | Сам материал не возгорается |
| 5.2. Средства для тушения | Возможно использование воды, синтетической пены, порошка-затвердителя для тушения |
| 5.3. Особые последствия после возгорания продукта | Продукт не подвержен возгоранию, в случае попадания в очаг возгорания может выделять густой, едкий дым. |

5.4. Рекомендации при пожаротушении

Пожарные должны иметь автономные аппараты для дыхания. Препятствовать проникновению воды, использованной во время тушения, в грунтовые воды, почву и водоёмы.

РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

Материал не вреден для окружающей среды

РАЗДЕЛ 7: ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ МАТЕРИАЛА И ОБРАЩЕНИЯ С НИМ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

7.1. При работе следует соблюдать обычные для работ со строительными материалами меры предосторожности

7.2. Условия складирования и хранения Хранить в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от источников тепла, открытого огня. Запрещено поддоны с бочками ставить в 2 яруса. Температура хранения не ниже +5°C.

РАЗДЕЛ 8: СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1. Параметры контроля

Согласно Директиве 2006/121/ЕС не требуется указаний о предельно допустимых значениях на рабочем месте.

8.2. Защита рук: защитные перчатки

8.3. Защита глаз: брызгозащитные очки

8.4. Защита кожи: желателно работать в спец.костюме.

8.5. Другая защита: во время работы с материалом избегать курения и приема пищи. Избегать контакта с глазами. Тщательно вымыть руки после работы с материалом.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| 9.1. Состояние | Пастообразное |
| 9.2. Цвет | От коричневого до черного |
| 9.3. Запах: | Без запаха |
| 9.4. Удельный вес | 1080гр/дм ³ ± 0,5% |
| 9.5. Растворимость | Растворимый в воде |
| 9.6. pH | 12-13 |
| 9.7. Точка кипения | >100 °C |

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

| | |
|---|---|
| 10.1. Реакционная способность | Данная информация отсутствует. |
| 10.2. Химическая устойчивость | Химически устойчив |
| 10.3. Опасные продукты распада: | Отсутствуют |
| 10.4. Несовместимость | Данная информация отсутствует. |
| 10.5. Возможность опасных реакций | При правильном хранении и использовании опасных реакций не наблюдается. |
| 10.6. Условия, которых следует избегать | Данная информация отсутствует. |

РАЗДЕЛ 11: ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

| | |
|--------------------------|---|
| 11.1. Острая токсичность | Неизвестны случаи токсичности продукта. В любом случае, рекомендуется использование продукта в соответствии с нормами производственной гигиены. |
|--------------------------|---|

РАЗДЕЛ 12: ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Продукт экологичен. Использовать в соответствии с нормами безопасности.

РАЗДЕЛ 13: РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Обращение с отходами должно проводиться в соответствии с международным и национальным законодательством. Утилизация в Республики Беларусь производится согласно Указа Президента Республики Беларусь от 11 июля 2012 г. N 313.

В Российской Федерации утилизация - в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322-03.

При утилизации отходов странами ЕС следует использовать соответствующие коды Европейского Каталога отходов (EWC).

Упаковку следует подвергнуть вторичной переработке в соответствии с требованиями национального законодательства и правилами экологии.

Не утилизировать в сточные воды.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

Возможна транспортировка любым транспортным средством. Продукт соответствует всем транспортным директивам о перевозках безопасных веществ, действующих в настоящее время. На дорогах (ADR.), ж.д. (RID), морским транспортом (IMDG), воздушным транспортом

ADR/RID ADN IATA IMDG

14.1. Номер ООН Безопасный груз

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование Безопасный груз

14.3. Категория опасности при транспортировке Безопасный груз

14.4. Группа упаковки Безопасный груз

14.5. Экологические опасности Безопасный груз

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя
См. раздел 6–8.

Дополнительная информация Неопасный груз.

Не допускать нагревания свыше 40°C.

Избегать воздействия температуры ниже 5° C.

Хранить отдельно от продуктов питания

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не применяется.

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

Не регламентируется

Компоненты этого вещества/смеси не подвергались оценке химической безопасности.

РАЗДЕЛ 16: ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта, или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.