

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Полировка для каменных полов

1. Наименование (название) и состав вещества или материала

Распознавание вещества или препарата

| | |
|---------------------|--|
| Название продукта | : Полировка для каменных полов |
| Применение продукта | : Уникальная устранимая полировка для неглазурованной каменной, половой и шиферной плитки. |
| Продукт№. | : 1101041 |
| Вещество/Препарат | : Препарат |

| Химическое наименование | Номер по CAS | % | Классификация |
|--|-------------------------|----------------|-------------------------------------|
| Россия Watery modified maleinresin. (2-Метоксиметилэтокси)пропанол | 8050-28-0 34590-94-8 | 1 - 5 1 - 5 | Xi; 36/37/38 Не классифицирован. |

(*). См. полный текст фраз в главе 16

Предельно допустимые концентрации вредных веществ в рабочей зоне (если они имеются), приведенные в разделе 8.

2. Сведения об организации (лице) - производителе или поставщике

Идентификация компании/предприятия

| | | | |
|--|---|--------------|---------------------------|
| Производитель | : HG International b.v. | Телефон No.: | : +31 (0)36 54 94 700 |
| АДРЕС | : Damsluisweg 70 1332 EJ Almere | Факс | : +31 (0)36 54 94 744 |
| Country | : Нидерланды. | смертельный: | : www.hginternational.com |
| импортер | : LIC GOTUS | | |
| АДРЕС | : Brivibas gatve 204, Riga, LV-1039 Латвия | | |
| Телефон No.: | : +370.2.31.25.80 | | |
| Факс | : +370.2.31.25.81 | | |
| страна | : Россия | | |
| Телефон официального лица для решения срочных вопросов | : ---- | | |

3. Виды опасного воздействия и условия их возникновения

Дополнительную информацию о факторах, влияющих на здоровье, и симптомах см. в разделе 11.

4. Меры первой помощи

Меры первой помощи

| | |
|---------|--|
| General | : В любых сомнительных случаях или при сохранении симптомов следует обратиться за медицинской помощью. Никогда не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание. |
|---------|--|

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Полировка для каменных полов

- Вдыхание** : Выведите пострадавшего на свежий воздух. Держите пострадавшего в теплом месте в спокойном состоянии. При отсутствии дыхания, нерегулярном дыхании или при длительной задержке дыхания необходимо с помощью обученного персонала сделать пострадавшему искусственное дыхание или дать ему кислород. Не давайте ничего в рот. Если человек находится без сознания, вынесите его из опасной зоны и обратитесь за медицинской помощью.
- Попадание внутрь организма** : При попадании продукта внутрь организма немедленно обратитесь за медицинской помощью. Покажите врачу этот контейнер или этикетку. Держите пострадавшего в теплом месте в спокойном состоянии. Нельзя вызывать рвоту.
- Контакт с кожей** : Снимите загрязненную одежду и обувь. Тщательно вымойте кожу водой с мылом или используйте известные средства для очистки кожи. Не используйте растворители или разбавители.
- Контакт с глазами** : Снимите контактные линзы. Немедленно промойте глаза с открытыми веками проточной водой в течение, по крайней мере, 15 минут.

Дополнительную информацию о факторах, влияющих на здоровье, и симптомах см. в разделе 11.

5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- Средства пожаротушения** : Используйте средство пожаротушения, подходящее для данного пожара.
- Опасные продукты термического распада** : Эти продукты представляют собой: оксиды углерода (CO, CO₂), фосфаты.
- Специальное защитное оборудование для пожарных** : Пожарным следует использовать соответствующее защитное оборудование и автономные дыхательные аппараты (SCBA) с полностью охватывающей лицевой маской, работающие в режиме положительного давления.
- Recommendations** : При пожаре будет образовываться густой черный дым. Продукты разложения могут оказаться опасными для здоровья. Может потребоваться соответствующий дыхательный аппарат. При пожаре охлаждайте закрытые контейнеры водой. Не допускайте попадания стоков с места пожара в канализацию или водные потоки.

6. Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

- Меры индивидуальной безопасности** : Избегайте вдыхания паров или тумана. См. Перечень защитных мероприятий в Разделах 7 и 8.
- Протечка** : Собрать при помощи негорючего абсорбирующего материала, например, песка, земли, вермикулита, диатомовой земли, поместить в контейнер для последующего уничтожения в соответствии с существующими местными правилами (см. Раздел 13). Не сбрасывайте в дренажные каналы и водные потоки. Для очистки предпочтительно использовать моющие средства. Не используйте растворители. Согласно местным постановлениям при попадании продукта в озера, реки или коллектора информируйте об этом соответствующие власти.

Примечание: Для получения информации, относящейся к защитному оборудованию и уничтожению отходов, см. Раздел 8 и раздел 13 соответственно.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Полировка для каменных полов

7. Правила обращения и хранения

Работа с продуктом

: Держать контейнер плотно закрытым.

Избегайте контакта с кожей и глазами. Избегайте вдыхания паров, аэрозоля или тумана.

Запрещается принимать пищу и напитки и курить в местах, где проводится работа с этим продуктом или в местах его хранения. Перед приемом пищи или курением рабочие должны вымыть лицо и руки.

Надевайте соответствующие индивидуальные средства защиты (см.Раздел 8).

Не пользуйтесь давлением для освобождения контейнера от продукта. Контейнер не рассчитан на работу под давлением. Всегда храните продукт в контейнере, изготовленном из того же материала, что и исходный контейнер.

При работе соблюдайте законы, относящиеся к охране труда и технике безопасности.

Хранение

: Хранить в соответствии с местными правилами. Храните продукт в прохладном, хорошо проветриваемом месте вдали от несовместимых с ним материалов и источников воспламенения.

Хранить вдали от: окислители, сильные щелочи, сильные кислоты.
Не курить. Предотвращайте не разрешенный доступ. Вскрытые контейнеры должны быть хорошо закрыты и должны храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта.
Не выбрасывать в канализацию..

Упаковочные материалы

Рекомендовано

: Используйте оригинальный контейнер.

8. Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала (пользователя)

Технические меры предосторожности

Обеспечьте соответствующую вентиляцию. При нормальной работе этого можно достичь с помощью местной вытяжной вентиляции и хорошей общей экстракции. Если принятые меры недостаточны, чтобы поддерживать концентрацию взвешенных частиц и паров растворителя ниже предельно допустимой в воздухе рабочей зоны, необходимо надевать защитный респиратор.

Наименование ингредиента

Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне

Россия

(2-Метоксиметилэтокси)пропанол

EU OEL (Европа, 4/2004). Кожа Примечания: Indicative

TWA: 308 мг/м³ 8 час (часов). Форма: All forms

TWA: 50 ppm 8 час (часов). Форма: All forms

Индивидуальное защитное снаряжение

Защита респираторной системы

: Если рабочие подвергаются действию продукта в концентрации, превышающей предельно допустимую концентрацию в рабочей зоне, они должны применять соответствующие сертифицированные респираторы.

Защита кожного покрова

:

Защита рук

: Используйте при продолжительной или неоднократной работе с продуктом перчатки: неопрен или нитрил.

Для предохранения кожи от воздействия продукта могут быть использованы защитные кремы, однако их нельзя применять после воздействия продукта на кожу.

Защита глаз

: Используйте защитные очки, предохраняющие глаза от попадания брызг жидкости.

Date of issue

4-5-2006.

Version

1.01

Страница: 3/7

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Полировка для каменных полов

9. Физические и химические свойства

Общая информация

| | | |
|----------------------|---|-----------------|
| Внешний вид | : | Жидкость. |
| Физическое состояние | : | Жидкость. |
| Цвет | : | Белый. |
| Запах | : | Характеристика. |

Важная информация, касающаяся здоровья, безопасности и окружающей среды

| | | |
|--------------------------------------|---|---|
| рН | : | 8.8 (Конц. (вес.%): 100) [Основной.] |
| Температура плавления | : | Может начинать твердеть при 140 к 160°C (284 к 320°F) основано на данных для: Watery modified maleinresin.. Средневзвешенное: 2.47°C (36.4°F) |
| Температура кипения | : | Наименьшее известное значение составляет 100°C (212°F) (Вода). Средневзвешенное: 102.64°C (216.8°F) |
| Температура вспышки | : | В закрытом тигле: Выше 93.3°C (200°F). |
| Взрывчатые свойства | : | Не доступен. |
| Пределы взрывоопасности | : | Наибольший интервал составляет Ниже: 1.1% Выше: 14% ((2-Метоксиметилэтокси)пропанол) |
| Окислительные свойства. | : | Не доступен. |
| Относительная плотность | : | 1.013 (20°C / 68°F) |
| Растворимость | : | Легко растворим в диэтиловый эфир. Частично растворим в холодной воде, горячей воде, метанол, ацетон. |
| Вязкость | : | Динамический: Наибольшее известное значение составляет 1034 сПз (Watery modified maleinresin.) Средневзвешенное: 549.79 сПз |
| Скорость испарения (бутилацетат = 1) | : | 0.02 ((2-Метоксиметилэтокси)пропанол) по сравнению с Бутилацетат. |

Дополнительная информация

| | | |
|-------------------------------|---|--|
| Температура самовоспламенения | : | Наименьшее известное значение составляет 207°C (404.6°F) ((2-Метоксиметилэтокси)пропанол). |
|-------------------------------|---|--|

10. Стабильность и химическая активность

| | | |
|--|---|--|
| Стабильность | : | Продукт стабилен при соблюдении рекомендованных условий его хранения и проведения работы с ним (см. раздел 7). Опасные продукты разложения: монооксид углерода, диоксид углерода, дым, оксиды азота. Для предотвращения сильных экзотермических реакций необходимо хранить вдалеке от следующих материалов: окислители, сильные щелочи, сильные кислоты. |
| Условия, которых необходимо избегать | : | Продукт стабилен при соблюдении рекомендованных условий его хранения и проведения работы с ним (см. раздел 7). |
| Материалы, которых необходимо избегать | : | Реакционноспособен по отношению к окислителям, кислоты. |
| Опасные продукты разложения | : | Эти продукты представляют собой: оксиды углерода (CO, CO ₂), фосфаты. |

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Полировка для каменных полов

11. Токсичность

Обладает острым потенциальным воздействием на здоровье

- Вдыхание** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Попадание внутрь организма** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Контакт с кожей** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Контакт с глазами** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

Острая токсичность

| <u>Наименование ингредиента</u> | <u>Испытание.</u> | <u>Результат</u> | <u>Технологический маршрут</u> | <u>Разновидность</u> |
|---------------------------------|-------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|
| Watery modified maleinresin. | LD50 | >2000 мг/кг | Через рот | Rat |
| (2-Метоксиметилэтокси)пропанол | LD50 | 5135 мг/кг | Через рот | Rat |
| | LD50 | 9500 мг/кг | Кожный | Rat |
| | LD50 | 9500 мг/кг | Кожный | Rabbit |

- Канцерогенность** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Мутагенность** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Токсичность, влияющая на репродукцию** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

Признаки/симптомы передозировки

- Вдыхание** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Попадание внутрь организма** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Кожа** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
- Целевые органы** : Содержит материал, который вызывает повреждение следующих органов: верхние дыхательные пути, центральная нервная система (ЦНС), глаз, хрусталик или роговица.

Другие неблагоприятные воздействия : Не доступен.

12. Воздействие на окружающую среду

Данные по экотоксичности

| <u>Наименование ингредиента</u> | <u>Разновидность</u> | <u>Период</u> | <u>Результат</u> |
|---------------------------------|----------------------------|----------------|------------------|
| (2-Метоксиметилэтокси)пропанол | PIMEPHALES PROMELAS (LC50) | 48 час (часов) | >10000 мг/л |

Другая экологическая информация

Устойчивость/способность разлагаться

| <u>Наименование ингредиента</u> | <u>Период полураспада в воде</u> | <u>Фотолиз</u> | <u>Способность к биодеструкции</u> |
|---------------------------------|----------------------------------|----------------|------------------------------------|
| | | | |

Date of issue

4-5-2006.

Version

1.01

Страница: 5/7

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Полировка для каменных полов

Врожденный

Другие неблагоприятные воздействия

Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

13. Утилизация и/или удаление отходов (остатков)

Методы уничтожения

: По возможности следует избегать образования отходов или минимизировать их количество. Избегайте рассредоточения пролитого вещества, а также его попадания в почву, водопровод, системы дренажа и канализации. Следует всегда проводить утилизацию данного продукта, растворов и любых побочных продуктов в соответствии с требованиями по защите окружающей среды и законодательства по утилизации отходов, а также с требованиями органов местной власти.

: Не применимо.

Опасные отходы

: Согласно имеющимся у поставщика данным этот продукт в соответствии с Директивой ЕЭС 91/689/ЕЕС не относится к вредным отходам..

14. Требования по безопасности при транспортировании

Транспортировка в помещении потребителя: транспортировку всегда следует осуществлять в закрытых защищенных контейнерах, которые находятся в вертикальном положении. Удостоверьтесь, что лица, которые осуществляют транспортировку продукта, знают, какие действия им следует предпринять в случае повреждения или утечки продукта.

Международные правила транспортных перевозок

| Международное и национальное законодательство | UN номер | Соответствующее наименование отгрузки | Класс | Группа упаковки | Ярлык | Дополнительная информация |
|---|------------------|---------------------------------------|-------|-----------------|-------|--|
| ADR/RID Класс | Не регулируется. | - | - | - | | Заметки беречь от замерзания |
| ADNR Класс | Не регулируется. | - | - | - | | Заметки беречь от замерзания |
| IMDG Класс | Не регулируется. | - | - | - | | Заметки беречь от замерзания |
| IATA-DGR Класс | Не регулируется. | - | - | - | | Заметки беречь от замерзания |

15. Международное и национальное законодательство

Правила ЕЭС

Продукт классифицируется как неопасный в соответствии с требованиями Директивы об опасных продуктах.

Risk phrases

: Этот продукт не классифицирован в соответствии с правилами Европейского Сообщества.

Фразы безопасности

: S2- Держать вне пределов досягаемости детей.
S46- При проглатывании немедленно обратитесь к врачу и покажите этот контейнер или ярлык.

Date of issue

4-5-2006.

Version

1.01

Страница: 6/7

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Полировка для каменных полов

| | |
|---|---|
| Применение продукта | : Не доступен. Классификация и маркировка проведена в соответствии с Директивами ЕЭС 67/548/ЕЕС, 1999/45/ЕС с учетом имеющихся поправок и предполагаемого использования продукта. - Применения в потребительских целях. |
| Дополнительные Фразы Предупреждения | : Паспорт безопасности предоставляется профессиональному пользователю по запросу. |
| Статистическая классификация ЕС (Тарифный код) | : 32089091 |
| Информация по идентификации ингредиентов | : консерванты: (ethylenedioxy)dimethanol, 1,3-bis(hydroxymethyl)urea, [2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]methanol, BENZISOTHIAZOLINONE, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone. |

16. Дополнительная информация

Полный текст R-фраз по ссылкам в разделах 2 и 3 - Европа : R36/37/38- Раздражает глаза, респираторную систему и кожу.

Полный текст классификаций по ссылкам в разделах 2 и 3 - Европа : Xi - Раздражающее вещество

СЕРЕ Классификация : 8

История

Дата публикации : 4-5-2006.

Дата выпуска : 4-5-2006.

Дата предыдущего выпуска : Никакой предварительной ратификации.

Версия : 1.01

Verified by T. Rutgers.

Примечание для читателя

Насколько нам известно, приведенная здесь информация является правильной. Однако ни названное выше предприятие-поставщик, ни любой из его филиалов не несут никакой ответственности ни за точность, ни за полноту приведенной здесь информации.

Ответственность за принятие решения о пригодности любого материала целиком лежит на пользователе. Все материалы могут представлять опасность и должны использоваться с соблюдением мер предосторожности. Хотя некоторые типы опасности и описаны в данном документе, мы не можем гарантировать, что существуют лишь эти типы опасности.