**Состав резьбовой уплотнительный «PASTUM Н2O»**

Дата ревизии: 29.10.2020

|  |
| --- |
| **I – ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА И КОМПАНИИ** |
| Наименование продукта | **Состав резьбовой уплотнительный «PASTUM Н2O»** |
| Область применения | Уплотнительная паста применяется с льняными волокнами для резьбовых соединений систем отопления и водоснабжения. Обеспечивает герметичность соединений, облегчает монтаж системы, защищает от коррозии металла, предотвращает окисление льна |
| Производитель | Общество с ограниченной ответственностью ООО «ВМПАВТО» |
| Адрес | 198095, ул. Промышленная, д. 40А Санкт-Петербург, РОССИЯ |
| Телефон/факс: E-mail  | +7 (812) 601-05-50 / 601-05 59, export@vmpauto.com |
| **II – ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ** |
| Классификация | Груз не является опасным как указано в ТУ 2257-032-45540231-2009 |
| Опасность для здоровья  | Не представляет угрозы для здоровья при обычных условиях применения. |
| Экологическая опасность | Не классифицируется как опасное для окружающей среды вещество. |
| **III – СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Продукт** | **Химическое название компонента** | **Масс. доля, %** | **CAS-Number**   |
| **PASTUM Н2O** | Масло остаточное | 60 | 64742-62-7 |
| Диэтаноламиды жирных кислот кокосового масла | 5 | 68603-42-9 |
| Тальк | 10 | 14807-96-6 |
| Диоксид кремния | 20 | 112945-52-5 |
| Диалкилдитиофосфаты | 5 | 68649-42-3 |

 |

|  |
| --- |
| **IV – МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ** |
| Общая информация | Не представляет угрозы для здоровья при обычных условиях применения. |
| Глаза | В случае попадания средства в глаза следует промыть их большим количеством воды и при необходимости обратиться к врачу. |
| Кожа | Как правило, не оказывает раздражающего действия на кожу рук.  |
| Дыхательные пути | Не оказывает раздражающего действия на дыхательные пути при обычных условиях применения |
| Пищеварительная система | Не требует лечения, за исключением случайного проглатывания большого количества продукта. Тем не менее, обратитесь за консультацией к врачу. |
| **V-МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ** |
| Противопожарные средства | В случае возгорания для тушения применяют песок, кошму, воду, огнетушители марок ОП-5, ОУ-2, ОУ-5, пену химическую из стационарных установок или огнетушителей. |
| Особая опасность | Риск не определён |
| Запрещенные средства | Не использовать воду в виде струи |
| Средства индивидуальной защиты | Защитный костюм, респиратор, изолирующий противогаз |
| **VI- МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ** |
| Разлитый продукт собирают механическим путём. Утилизировать надлежащим образом. |
| **VII- ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ** |
| Общие меры безопасности | При нормальном использовании продукт стабилен и не требует специального защитного оборудования. Продукт относится к классу трудногорючих веществ и материалов. Продукт относится к четвертому классу опасности. |
| Обращение | Не требуется при правильном использовании. |
| Хранение | Не требуется при правильном использовании. |
| Рекомендуемые материалы | Не требуется при правильном использовании. |
| Несовместимые материалы | Не требуется при правильном использовании. |
| **VIII- СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ** |
| Общая информация | При нормальном использовании продукт стабилен и не требует специального защитного оборудования. Продукт пожаро- и взрывобезопасен. |
| Защита дыхания | Не требуется при правильном использовании. |
| Защита глаз | Не требуется при правильном использовании. |
| Защита кожи | Не требуется при правильном использовании. |
| Защита рук | Не требуется при правильном использовании. |
| **IX – ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА** |
| Внешний вид и цвет  | Густая паста темно-серого цвета |
| Коллоидная стабильность, % выделенного масла, не более | 10 |
| Коррозионное воздействие на металлы | Отсутствует |
| **X – СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ** |
| Химическая стабильность | Материал стабилен при обычных условиях использования и хранения. |
| Опасность полимеризации  | Не опасен |
| Несовместимость | С сильными окислителями |
| Опасные продукты разложения | При обычном режиме хранения образования опасных продуктовразложения не предполагается. |
| **XI –ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ** |
| По токсикологическим показателям безопасности продукт относится к IV классу опасности (вещества малоопасные) в соответствии с ГОСТ 12.1.007. |
| Раздражение кожи | Не наблюдается |
| Раздражение глаз | Не наблюдается |
| Другая токсикологическая информация | Информация основывается на сведениях о свойствах сырьевых материалов. Не доказаны их канцерогенные или мутагенные свойства. |
| **XII – ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ** |
| Экотоксикологические данные специально для этого продукта не были получены.Приведённая информация основана на знании свойств компонентов и результатах экотоксикологических исследований аналогичных продуктов. |
| Острая токсичность | Продукт считается нетоксичным. |
| Подвижность | Продукт смешивается с водой. При попадании в почву поглощается её частицами. |
| Стойкость | Продукт смешивается с водой. При попадании в почву поглощается её частицами. |
| Биоаккумуляция | Продукт не является быстро биоразлагаемым. Основные компоненты являются биоразлагаемыми, но продукт содержит вещества не поддающиеся биоразложению. |
| Иные воздействия | Не предполагается возможность разрушения озонового слоя и влияния на глобальное потепление. |
| Защита окружающей среды обеспечивается при производстве герметичным технологическим оборудованием. Жидкие и твердые отходы отсутствуют. |
| **XIII – РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)** |
| Небольшие количества могут быть разбавлены водой и выполосканы. Любые способы распоряжения отходами должны соответствовать всем местным и государственным законам и нормативным актам. Не сбрасывать на землю или в водоёмы. |
| **XIV –ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)** |
| Свойства перевозкиНомер ООНКласс опасности**ADR/RID** (Дорожный транспорт)**IMDG** (Морской транспорт)**IATA** (Воздушный транспорт) | Не классифицируется как опасный груз.N/AN/AНе подлежит нормативам ADR/RIDНе подлежит техническим условиям IMDGНе подлежит нормативам IATAПродукт может транспортироваться любым видом транспорта. |
| **XV – НАЦИОНАЛЬНОЕ И МЕЖДУНАРОДНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО** |
| Законы РФ: «О техническом регулировании»;«Об охране окружающей среды»; «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения». Под действие международных конвенций и соглашений не попадает. |
| **XVI – ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** |
| Содержание и форма данного документа соответствуют требованиям:1. ГОСТ 30333-2007 «Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования».2. ГОСТ 12.1.007-76 «Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности».3. ГОСТ 12.1.005-88 «Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».4. ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».5. ГОСТ 19433-88 «Грузы опасные. Классификация и маркировка».Информация в этой Карте Безопасности соответствует современному уровню наших знаний о продукте.Продукт применяют и используют в соответствии с данными советами. Информация в этой Карте Безопасности не составляет инструкцию на рабочем месте.Сведения, содержащиеся в данном документе должны быть доступны всем потенциальным пользователям этого продукта.Рекомендации по использованию:Этот продукт предназначен для использования в качестве чистящего средства для рук, как указано в инструкции на упаковке. Данные: Аббревиатура: N/A = не определялось;  N/D = не установлено.Для получения дополнительной информации о продукте свяжитесь с отделом продаж ООО «ВМПАВТО» тел/факс:. +7 (812) 601 05 50.  |