

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE



DOW CORNING

Версия 1.1 Дата Ревизии: 03/26/2015 Номер Паспорта безопасности: 524029-00002 Дата последнего выпуска: 27.08.2014
Дата первого выпуска: 27.08.2014

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Код продукта : 00000000002209942

Реквизиты производителя или поставщика

Компания : Dow Corning Europe S.A.

Адрес : rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C
Seneffe B-7180

Телефон : English Tel: +49 611237507
Deutsch Tel: +49 611237500
Français Tel: +32 64511149
Italiano Tel: +32 64511170
Español Tel: +32 64511163

Телефон экстренной связи : Dow Corning (Barry U.K. 24h) Tél: +44 1446732350
Dow Corning (Wiesbaden 24h) Tél: +49 61122158
Dow Corning (Seneffe 24h) Tel: +32 64 888240

Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

Рекомендуемое использование : Смазочные материалы и присадки к смазочным маслам

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация СГС

Безопасное вещество или смесь.

Маркировка - СГС

Безопасное вещество или смесь.

Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного

Не известны.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химически чистое вещество/препарат : Смесь

Химическая природа : Неорганические и органические соединения
Смесь

Опасные компоненты

MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Версия 1.1 Дата Ревизии: 03/26/2015 Номер Паспорта безопасности: 524029-00002 Дата последнего выпуска: 27.08.2014
 Дата первого выпуска: 27.08.2014

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (%)
Кальций гидроокись	1305-62-0	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	ПДК разовая: 2 мг/м3 соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз; символ проставлен вслед за наименованием вещества, 3 класс - опасные ПДК разовая: 2 мг/м3 соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз; символ проставлен вслед за наименованием вещества, 3 класс - опасные	>= 30 - < 50
Белое минеральное масло (нефть)	8042-47-5	Asp. Tox. 1; H304	ПДК разовая: 5 мг/м3 соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз; символ проставлен вслед за наименованием вещества, 3 класс - опасные	>= 20 - < 30

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При вдыхании : При вдыхании вывести пострадавшего на свежий воздух. При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.

MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Версия 1.1	Дата Ревизии: 03/26/2015	Номер Паспорта безопасности: 524029-00002	Дата последнего выпуска: 27.08.2014 Дата первого выпуска: 27.08.2014
---------------	-----------------------------	---	---

- | | |
|---|---|
| При попадании на кожу | : Промыть водой и мылом в качестве предосторожности. При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью. |
| При попадании в глаза | : Прополоскать глаза водой в качестве предосторожности. Если появляется стойкое раздражение - обратиться за медицинской помощью. |
| При попадании в желудок | : При проглатывании: НЕ вызывать рвоту. При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью. Тщательно промыть рот водой. |
| Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и замедленные | : Не известны. |
| Меры предосторожности при оказании первой помощи | : Для лиц, оказывающих первую помощь, не нужны специальные меры. |
| Врачу на заметку | : Проводить симптоматическое и поддерживающее лечение. |

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

- | | |
|--|---|
| Температура вспышки | : 160 °C
Метод: закрытая чаша |
| Температура возгорания | : данные отсутствуют |
| Верхний взрывной предел | : данные отсутствуют |
| Нижний взрывной предел | : данные отсутствуют |
| Горючесть (твердого тела, газа) | : Не классифицировано как опасность воспламенения |
| Приемлемые средства пожаротушения | : Распылитель воды
Спиртостойкая пена
Сухие химикаты
Углекислый газ (CO ₂) |
| Неподходящие огнетушительные средства | : Не известны. |
| Специфические виды опасности при пожаротушении | : Воздействие продуктов сгорания может быть опасным для здоровья. |

MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Версия 1.1	Дата Ревизии: 03/26/2015	Номер Паспорта безопасности: 524029-00002	Дата последнего выпуска: 27.08.2014 Дата первого выпуска: 27.08.2014
---------------	-----------------------------	---	---

- Опасные продукты горения : Оксиды металлов
Окси углерода
Окси фосфора

- Специальные методы пожаротушения : Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде.
Водяные брызгала могут использоваться на охлажденных неоткрытых контейнерах.
Убрать неповрежденные контейнеры из зоны огня, если это безопасно.
Покинуть опасную зону.

- Специальное защитное оборудование для пожарных : Надеть автономный дыхательный аппарат для тушения пожара, если необходимо.
Использовать персональное защитное оборудование.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

- Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры : Следуйте советам техники безопасности и рекомендациям по средствам индивидуальной защиты.

- Предупредительные меры по охране окружающей среды : Необходимо избегать сброса материала в окружающую среду.
Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.
Удерживать и утилизировать загрязненную промывочную воду.
Местные власти должны быть уведомлены в случае невозможности удержания утечек в крупных размерах.

- Методы и материалы для локализации и очистки : Впитать инертным поглощающим материалом.
В случае крупной утечки, обеспечить защиту дамбой или другим соответствующим ограждением для ограничения распространения материала. Если огражденный материал можно откачать, хранить восстановленный материал в соответствующем контейнере.
Удалить оставшийся материал после утечки с помощью соответствующего адсорбента.
В отношении выпуска и утилизации данного материала может применяться местное или национальное законодательство, так же как и в отношении материалов и предметов, используемых для устранения последствий реакции.
Вы должны определить применимые законы.
В разделах 13 и 15 данного Паспорта безопасности вещества приведена информация по определенным местным и национальным требованиям.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Версия 1.1 Дата Ревизии: 03/26/2015 Номер Паспорта безопасности: 524029-00002 Дата последнего выпуска: 27.08.2014
 Дата первого выпуска: 27.08.2014

- Локальная/Общая вентиляция : Использовать только при соответствующей вентиляции.
- Информация о безопасном обращении : Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены.
 Предотвращать утечки, образование отходов и выбросов в окружающую среду.
 См. Инженерные меры, раздел СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ.
- Условия безопасного хранения : Хранить в специально маркированных контейнерах.
 Хранить в соответствии с конкретными национальными нормативными актами.
- Материалы, которых следует избегать : Не хранить с продуктами следующих типов:
 Сильные окисляющие вещества

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

Компоненты	CAS-Номер.	Тип значения (Форма воздействия)	Параметры контроля / Допустимая концентрация	Источники данных
Кальций гидроокись	1305-62-0	TWA	5 мг/м3	91/322/ЕЕС
	Дополнительная информация: Существующие научные данные по воздействию на здоровье оказались частично ограниченными, Примерный			
		ПДК разовая	2 мг/м3	RU OEL
	Дополнительная информация: соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз; символ проставлен вслед за наименованием вещества, 3 класс - опасные			
		ПДК разовая (аэрозоль)	2 мг/м3	RU OEL
	Дополнительная информация: соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз; символ проставлен вслед за наименованием вещества, 3 класс - опасные			
Белое минеральное масло (нефть)	8042-47-5	ПДК разовая (аэрозоль)	5 мг/м3	RU OEL
	Дополнительная информация: соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз; символ проставлен вслед за наименованием вещества, 3 класс - опасные			

Технические меры : Обеспечить соответствующую вентиляцию, особенно в

MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Версия 1.1	Дата Ревизии: 03/26/2015	Номер Паспорта безопасности: 524029-00002	Дата последнего выпуска: 27.08.2014 Дата первого выпуска: 27.08.2014
---------------	-----------------------------	---	---

закрытых помещениях.
Снизить концентрацию действующего вещества на рабочем месте.

Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей	: Использовать средства защиты органов дыхания, если не обеспечена соответствующая местная вытяжная вентиляция, или оценка внешнего соответствующая местная вытяжная вентиляция, или оценка внешнего воздействия не соответствует рекомендованным в директивах пределах.
Фильтр типа	: Тип комбинированных частиц и органического пара
Защита рук	
Примечания	: Вымыть руки перед перерывами и в конце рабочего дня.
Защита глаз	: Надевать следующее индивидуальное защитное оборудование: Защитные очки
Защита кожи и тела	: После контакта с веществом необходимо промыть кожу.
Гигиенические меры	: Убедитесь, что системы для промывания глаз и аварийные души расположены близко к рабочему месту. При использовании не пить, не есть и не курить. Выстирать зараженную одежду перед тем как снова надеть. Данные меры предосторожности указаны для работы при комнатной температуре. Использование при более высокой температуре или с использованием аэрозоля/спрея может потребовать дополнительных мер предосторожности.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид	: паста
Цвет	: белый
Запах	: отсутствует
Порог восприятия запаха	: данные отсутствуют
pH	: Не применимо
Точка плавления/Точка замерзания	: данные отсутствуют
Начальная точка кипения и интервал кипения	: Не применимо

MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Версия 1.1	Дата Ревизии: 03/26/2015	Номер Паспорта безопасности: 524029-00002	Дата последнего выпуска: 27.08.2014 Дата первого выпуска: 27.08.2014
---------------	-----------------------------	---	---

Температура вспышки	: 160 °C Метод: закрытая чаша
Скорость испарения	: Не применимо
Горючесть (твёрдого тела, газа)	: Не классифицировано как опасность воспламенения
Верхний взрывной предел	: данные отсутствуют
Нижний взрывной предел	: данные отсутствуют
Давление пара	: Не применимо
Относительная плотность пара	: данные отсутствуют
Относительная плотность	: 1,1
Показатели растворимости Растворимость в воде	: данные отсутствуют
Коэффициент распределе- ния (n-октанол/вода)	: данные отсутствуют
Температура самовозгора- ния	: данные отсутствуют
Температура разложения	: данные отсутствуют
Вязкость Вязкость, динамическая	: Не применимо
Взрывоопасные свойства	: Невзрывоопасно
Окислительные свойства	: Вещество или смесь не относится к классу окислителей.
Молекулярный вес	: данные отсутствуют

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность	: Не классифицировано как опасность химической активнос- ти.
Химическая устойчивость	: Стабилен при нормальных условиях.
Возможность опасных реак- ций	: Может реагировать с сильными окисляющими вещества- ми.
Условия, которых следует избегать	: Не известны.

MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Версия 1.1	Дата Ревизии: 03/26/2015	Номер Паспорта безопасности: 524029-00002	Дата последнего выпуска: 27.08.2014 Дата первого выпуска: 27.08.2014
---------------	-----------------------------	---	---

Несовместимые материалы : Окисляющие вещества

Опасные продукты разложения : Опасные продукты разложения неизвестны.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Информация о вероятных путях воздействия : Попадание на кожу
Попадание в желудок
Попадание в глаза

Острая токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Кальций гидроокись:

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): > 2.000 мг/кг
Метод: Указания для тестирования OECD 425
Оценка: Вещество или смесь не обладают острой оральной токсичностью

Острая кожная токсичность : LD50 (Кролик): > 2.500 мг/кг
Метод: Указания для тестирования OECD 402
Оценка: Вещество или смесь не обладают острой кожной токсичностью
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Белое минеральное масло (нефть):

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): > 5.000 мг/кг

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): > 5 мг/л
Время воздействия: 4 ч
Атмосфера испытания: пыль/туман
Оценка: Вещество или смесь не обладают острой ингаляционной токсичностью

Острая кожная токсичность : LD50 (Кролик): > 2.000 мг/кг
Оценка: Вещество или смесь не обладают острой кожной токсичностью

Разъедание/раздражение кожи

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Продукт:

Виды: Кролик

Результат: Нет раздражения кожи

Примечания: Основано на информации по тестированию

Компоненты:

Кальций гидроокись:

MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Версия 1.1	Дата Ревизии: 03/26/2015	Номер Паспорта безопасности: 524029-00002	Дата последнего выпуска: 27.08.2014 Дата первого выпуска: 27.08.2014
---------------	-----------------------------	---	---

Виды: Кролик
Метод: Указания для тестирования OECD 404
Результат: Раздражение кожи

Белое минеральное масло (нефть):

Виды: Кролик
Результат: Нет раздражения кожи

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Продукт:

Виды: Кролик
Результат: Нет раздражения глаз
Примечания: Основано на информации по тестированию

Компоненты:

Кальций гидроокись:

Виды: Кролик
Результат: Необратимое воздействие на глаз
Метод: Указания для тестирования OECD 405

Белое минеральное масло (нефть):

Виды: Кролик
Результат: Нет раздражения глаз

Респираторная или кожная сенсибилизация

Кожный аллерген: Не классифицировано на основании имеющейся информации.
Респираторный аллерген: Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Белое минеральное масло (нефть):

Тип испытаний: Тест Бьюхлера
Пути воздействия: Попадание на кожу
Виды: Морская свинка
Результат: отрицательный

Мутагенность зародышевой клетки

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Кальций гидроокись:

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: Испытание обратной мутации у бактерий (AMES)
Метод: Указания для тестирования OECD 471
Результат: отрицательный

Белое минеральное масло (нефть):

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: Анализ In vitro мутации гена в клетках млекопитающих
Результат: отрицательный

MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Версия 1.1	Дата Ревизии: 03/26/2015	Номер Паспорта безопасности: 524029-00002	Дата последнего выпуска: 27.08.2014 Дата первого выпуска: 27.08.2014
---------------	-----------------------------	---	---

Генетическая токсичность in vivo : Тип испытаний: Тест микроядер эритроцитов млекопитающих (цитогенетический анализ in vivo)
 Виды: Мышь
 Путь Применения: Интраперитонеальная инъекция
 Метод: Указания для тестирования OECD 474
 Результат: отрицательный
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Карценогенность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Кальций гидроокись:

Виды: Крыса
 Путь Применения: Попадание в желудок
 Время воздействия: 104 недель
 Результат: отрицательный
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Белое минеральное масло (нефть):

Виды: Крыса
 Путь Применения: Попадание в желудок
 Время воздействия: 24 Месяцы
 Результат: отрицательный

Токсичность для размножения

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Кальций гидроокись:

Оказывает влияние на развитие плода : Тип испытаний: Эмбриофетальное развитие
 Виды: Крыса
 Путь Применения: Попадание в желудок
 Результат: отрицательный
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Белое минеральное масло (нефть):

Воздействие на фертильность : Тип испытаний: Исследование токсического эффекта на воспроизводство одного поколения
 Виды: Крыса
 Путь Применения: Попадание на кожу
 Результат: отрицательный

Оказывает влияние на развитие плода : Тип испытаний: Эмбриофетальное развитие
 Виды: Крыса
 Путь Применения: Попадание в желудок
 Результат: отрицательный

Специфическая системная токсичность на орган-мишень (одноразовое воздействие)

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Версия 1.1	Дата Ревизии: 03/26/2015	Номер Паспорта безопасности: 524029-00002	Дата последнего выпуска: 27.08.2014 Дата первого выпуска: 27.08.2014
---------------	-----------------------------	---	---

Кальций гидроокись:

Оценка: Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

Примечания: Вещество неразрывно связано с продуктом и поэтому не представляет опасности с точки зрения вдыхания пыли.

Специфическая системная токсичность на орган-мишень (повторное воздействие)

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Токсичность повторными дозами

Компоненты:

Белое минеральное масло (нефть):

Виды: Крыса

LOAEL: 160 мг/кг

Путь Применения: Попадание в желудок

Время воздействия: 90 d

Виды: Крыса

LOAEL: >= 1 мг/л

Путь Применения: вдыхание (пыль/туман/дым)

Время воздействия: 4 w

Метод: Указания для тестирования OECD 412

Токсичность при аспирации

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Белое минеральное масло (нефть):

Известно, что вещество или смесь оказывают токсическое воздействие на дыхание человека или должны рассматриваться таким образом, как если бы они вызывали токсическое воздействие на дыхание человека.

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

Компоненты:

Кальций гидроокись:

Токсично по отношению к рыбам : LC50 (Gasterosteus aculeatus (трехиглая колюшка)): 457 мг/л
Время воздействия: 96 ч

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (Daphnia magna (дафния)): 49,1 мг/л
Время воздействия: 48 ч
Метод: OECD TG 202

Токсичность по отношению к морским водорослям : EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (зеленые водоросли)): 79,22 мг/л
Время воздействия: 72 ч
Метод: OECD TG 201

MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Версия 1.1	Дата Ревизии: 03/26/2015	Номер Паспорта безопасности: 524029-00002	Дата последнего выпуска: 27.08.2014 Дата первого выпуска: 27.08.2014
---------------	-----------------------------	---	---

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зеленые водоросли)): 184,57 мг/л
 Время воздействия: 72 ч
 Метод: OECD TG 201

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность) : NOEC: 32 мг/л
 Время воздействия: 14 дн.

Токсично по отношению к бактериям : EC50: 300,4 мг/л
 Время воздействия: 3 ч
 Метод: OECD TG 209

Белое минеральное масло (нефть):

Токсично по отношению к рыбам : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): > 100 мг/л
 Время воздействия: 96 ч
 Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (Daphnia magna (дафния)): > 100 мг/л
 Время воздействия: 48 ч
 Метод: OECD TG 202

Токсичность по отношению к морским водорослям : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зеленые водоросли)): 100 мг/л
 Время воздействия: 72 ч
 Метод: OECD TG 201

Токсично по отношению к рыбам (Хроническая токсичность) : NOEC (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): 1.000 мг/л
 Время воздействия: 28 дн.

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность) : NOEC (Daphnia magna (дафния)): 1.000 мг/л
 Время воздействия: 21 дн.

Стойкость и разлагаемость

Компоненты:

Белое минеральное масло (нефть):

Биоразлагаемость : Результат: Не является быстро разлагающимся.
 Биодеградация: 31 %
 Время воздействия: 28 дн.

Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

Подвижность в почве

данные отсутствуют

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

DOW CORNING

Версия 1.1 Дата Ревизии: 03/26/2015 Номер Паспорта безопасности: 524029-00002 Дата последнего выпуска: 27.08.2014
Дата первого выпуска: 27.08.2014

Другие неблагоприятные воздействия
данные отсутствуют

Гигиенические нормативы:

(допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемах, почве)

Компоненты	воздухе	Вода	Почва	Источники данных
Кальций гидроокись 1305-62-0	Величина ПДК максимальная разовая: 0,03 мг/м ³ 3 класс - умеренно опасные Величина ПДК среднесуточная: : 0,01 мг/м ³ 3 класс - умеренно опасные			Перечень 1
Белое минеральное масло (нефть) 8042-47-5		ПДК 0,05 мг/дм ³ Лимитирующий показатель вредности: токсикологический Класс опасности: 3		Перечень 5

Перечень 1: ГН 2.1.6.1338-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест

Перечень 5: Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 N 20 Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

- Остаточные отходы : Утилизация в соответствии с местными нормативами.
- Загрязненная упаковка : Удалить в качестве неиспользованного продукта. Пустые емкости необходимо направить на утвержденный участок по переработке отходов для повторного использования или утилизации.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Версия 1.1	Дата Ревизии: 03/26/2015	Номер Паспорта безопасности: 524029-00002	Дата последнего выпуска: 27.08.2014 Дата первого выпуска: 27.08.2014
---------------	-----------------------------	---	---

ADR

Не подлежит контролю как опасный груз

UNRTDG

Не подлежит контролю как опасный груз

IATA-DGR

Не подлежит контролю как опасный груз

Код IMDG

Не подлежит контролю как опасный груз

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

Не применимо к продукту, "как есть".

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Маркировка в соответствии с ЕС 548/67, ЕС 45/1999

Исключительное этикетирование специальных препаратов : Спецификация по мерам безопасности предоставляется по требованию для профессиональных пользователей.

Другие международные нормативные правила

Компоненты данного продукта приведены в следующих инвентаризационных ведомостях:

- | | |
|-----------|--|
| KECI | : Все составляющие включены в список, высвобождены либо описаны. |
| REACH | : Все составляющие (предварительно) включены в список либо высвобождены. |
| AICS | : Все составляющие включены в список либо высвобождены. |
| IECSC | : Все составляющие включены в список либо высвобождены. |
| ENCS/ISHL | : Все компоненты зафиксированы в ENCS (Перечне существующих и новых химических веществ) /ISHL (Законе об охране труда) либо удалены из списка. |
| PICCS | : Все составляющие включены в список либо высвобождены. |
| DSL | : Все химические вещества в данном продукте соответствуют CEPA 1999 и NSNR и находятся или не входят в |

MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Версия 1.1	Дата Ревизии: 03/26/2015	Номер Паспорта безопасности: 524029-00002	Дата последнего выпуска: 27.08.2014 Дата первого выпуска: 27.08.2014
---------------	-----------------------------	---	---

Канадский список бытовых химикатов (DSL).

TSCA	: Допуск к производству, импорту, обработке и использованию продукта в соответствии с актом контроля за токсичными веществами США (TSCA) основывается на производстве в ограниченных объемах (LVE) в списке обязательной отчетности TSCA (40 CFR 723.50(c) (1)).
NZIoC	: Все составляющие включены в список либо высвобождены.

Инвентаризационные ведомости

AICS (Австралия), DSL (Канада), IECSC (Китай), REACH (Европейский Союз), ENCS (Япония), ISHL (Япония), KECI (Корея), NZIoC (Новая Зеландия), PICCS (Филиппины), TCSI (Тайвань), TSCA (США)

Дополнительная нормативная информация

9-Октадецинил-13-докозенат 17673-56-2

Разрешение на производство, импорт, переработку или использование данного продукта в соответствии с Законом США «О контроле за токсичными веществами» (TSCA) основано на освобождении от регулирования данным Законом в связи с ограниченными объемами производства (LVE) (ст. 723.50(c) (1) разд. 40 Свода федеральных законов США). К видам деятельности, подпадающим под регулирование в соответствии с Законом США «О контроле за токсичными веществами» (TSCA), применяются следующие условия: Освобожденное от регулирования в связи с ограниченным объемом производства вещество, содержащееся в продукте, может использоваться только в качестве смазочного материала. Освобождение от регулирования в связи с ограниченным объемом производства предусматривает, что перерабатывающие и промышленные предприятия, использующие данный продукт, должны контролировать его воздействие на окружающую среду путем эксплуатации насосно-компрессорных установок во время транспортировки и использования продукта, а также обеспечивать захоронение контейнеров с отработанными отходами.

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Полный текст формулировок по охране здоровья

H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

Полный текст других сокращений

Asp. Tox.	: Опасность при аспирации
Eye Dam.	: Серьезное поражение глаз
Skin Irrit.	: Раздражение кожи
STOT SE	: Специфическая системная токсичность на орган-мишень - однократное действие
91/322/ЕЕС	: Европа. Директива комиссии 91/322/ЕЕС по установке ориентировочных предельных значений
RU OEL	: Гигиенические нормативы ГН 2.2.5.1313-03 'Предельно

MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Версия 1.1	Дата Ревизии: 03/26/2015	Номер Паспорта безопасности: 524029-00002	Дата последнего выпуска: 27.08.2014 Дата первого выпуска: 27.08.2014
---------------	-----------------------------	---	---

91/322/ЕЕС / TWA RU OEL / ПДК разовая	допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны' : Предельное значение - восемь часов : Предельно допустимые концентрации - Пределы кратковременного воздействия
--	---

Дополнительная информация

Источники основных данных, используемые для составления технической спецификации	: Внутренние технические данные, данные из спецификаций SDS по сырьевому материалу, результаты поиска на портале OECD eChem Portal и European Chemicals Agency, http://echa.europa.eu/
--	---

Позиции с изменениями по сравнению с предыдущей версией выделены в теле этого документа двумя вертикальными линиями.

Информация в данном паспорте безопасности (SDS) является верной на дату публикации, в соответствии с нашими самыми актуальными знаниями, сведениями и убеждениями. Информация предоставляется только в качестве руководства по безопасной работе, применению, обработке, хранению, перевозке, утилизации и реализации и не считается гарантией или спецификацией требований к качеству. Приведенная информация относится только к определенному материалу, указанному в начале этой спецификации безопасности (SDS), и, возможно, недействительна при использовании его в сочетании с прочими материалами или в каких-либо методах обработки, не указанных в тексте. Лица, использующие материал, должны ознакомиться с информацией и рекомендациями в специфическом контексте использования по назначению, применения, обработки и хранения, включая оценку пригодности материала, указанного в спецификации безопасности (SDS), для применения с конечным продуктом пользователя, если применимо.

RU / RU