

MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Версия 1.0	Дата Ревизии: 10/23/2014	Номер Паспорта безопасности: 665084-00001	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.10.2014
---------------	-----------------------------	---	--

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Код продукта : 000000000001527720

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

Попадание пыли в глаза может приводить к механическому раздражению.

Соприкосновение с пылью может вызывать механическое раздражение или высушивание кожи.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химически чистое вещество/препарат : Смесь

MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Версия 1.0 Дата Ревизии: 10/23/2014 Номер Паспорта безопасности: 665084-00001 Дата последнего выпуска: -
 Дата первого выпуска: 23.10.2014

Химическая природа : Неорганическое соединение

Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (%)
Сульфид цинка	1314-98-3		ПДК разовая: 5 мг/м3 3 класс - опасные	>= 30 - < 50
Сульфид молибдена	1317-33-5		ПДК: 1 мг/м3 3 класс - опасные ПДК разовая: 6 мг/м3 3 класс - опасные	>= 1 - < 10
Фтористый кальций	7789-75-5		ПДК: 0,5 мг/м3 3 класс - опасные ПДК разовая: 2,5 мг/м3 3 класс - опасные	>= 1 - < 10

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- Общие рекомендации : При несчастном случае или если Вы плохо себя чувствуете обратиться за медицинским советом немедленно.
 Если симптомы не исчезают или в любых других случаях, вызывающих сомнения, обращайтесь за медицинской помощью.
- При вдыхании : При вдыхании вывести пострадавшего на свежий воздух. При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.
- При попадании на кожу : Вымыть водой с мылом.
 При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.
- При попадании в глаза : При попадании в глаза тщательно промыть водой.
 Если появляется стойкое раздражение - обратиться за медицинской помощью.

MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Версия 1.0	Дата Ревизии: 10/23/2014	Номер Паспорта безопасности: 665084-00001	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.10.2014
---------------	-----------------------------	---	--

- | | | |
|---|---|--|
| 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 | : | Соприкосновение с пылью может вызывать механическое раздражение или высушивание кожи.
Попадание пыли в глаза может приводить к механическому раздражению. |
| 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 | : | Не применимо |
| Температура возгорания | : | данные отсутствуют |
| Верхний взрывной предел | : | данные отсутствуют |
| Нижний взрывной предел | : | данные отсутствуют |
| Горючесть (твёрдого 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. |
| Опасные продукты горения | : | Окиси углерода
Окиси серы
Оксиды металлов
Фтор соединения |

MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Версия 1.0	Дата Ревизии: 10/23/2014	Номер Паспорта безопасности: 665084-00001	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.10.2014
---------------	-----------------------------	---	--

- | | |
|--|--|
| 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 | : Смести высосать или пылесосом рассыпавшееся и собрать в подходящий контейнер для утилизации. Избегать рассеивания пыли в воздухе (т.е. очистка запыленных поверхностей сжатым воздухом). 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

- | | |
|----------------------------|---|
| Локальная/Общая вентиляция | : Использовать только при соответствующей вентиляции. |
| Информация о безопасном | : Не вдыхать пыль. |

MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Версия 1.0 Дата Ревизии: 10/23/2014 Номер Паспорта безопасности: 665084-00001 Дата последнего выпуска: -
 Дата первого выпуска: 23.10.2014

- обращении Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены.
 Минимизировать образование и накопление пыли.
 Неиспользуемую емкость держать закрытой.
 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
Сульфид цинка	1314-98-3	ПДК разовая (аэрозоль)	5 мг/м3	RU OEL
Дополнительная информация: 3 класс - опасные				
Сульфид молибдена	1317-33-5	ПДК (аэрозоль)	1 мг/м3 (Молибден)	RU OEL
Дополнительная информация: 3 класс - опасные				
		ПДК разовая (аэрозоль)	6 мг/м3 (Молибден)	RU OEL
Дополнительная информация: 3 класс - опасные				
Фтористый кальций	7789-75-5	TWA	2,5 мг/м3 (Фтор)	2000/39/EC
Дополнительная информация: Примерный				
		ПДК (аэрозоль)	0,5 мг/м3 (Фтор)	RU OEL
Дополнительная информация: 3 класс - опасные				
		ПДК разовая (аэрозоль)	2,5 мг/м3 (Фтор)	RU OEL
Дополнительная информация: 3 класс - опасные				

Технические меры : Обеспечить соответствующую вентиляцию, особенно в

MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Версия 1.0	Дата Ревизии: 10/23/2014	Номер Паспорта безопасности: 665084-00001	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.10.2014
---------------	-----------------------------	---	--

закрытых помещениях.
Снизить концентрацию действующего вещества на рабочем месте.
Обеспечить проектирование систем пылеудаления (таких как вытяжные воздуховоды, пылесборники, резервуары и технологическое оборудование) таким образом, чтобы не допускать попадания пыли в рабочую зону (т.е. исключить выброса пыли из оборудования).

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 пределам. |
| Фильтр типа | : Тип частиц |
| Защита рук
Материал | : Непроницаемые перчатки |
| Примечания | : При длительном или повторном контакте с веществом используйте защитные перчатки. 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 | : мелкий порошок |
| Цвет | : черный |

MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Версия 1.0	Дата Ревизии: 10/23/2014	Номер Паспорта безопасности: 665084-00001	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.10.2014
---------------	-----------------------------	---	--

Запах	: отсутствует
Порог восприятия запаха	: данные отсутствуют
pH	: Не применимо
Точка плавления/Точка замерзания	: данные отсутствуют
Начальная точка кипения и интервал кипения	: Не применимо
Температура вспышки	: Не применимо
Скорость испарения	: Не применимо
Горючесть (твердого 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	: 3,3
Показатели растворимости Растворимость в воде	: данные отсутствуют
Коэффициент распределения (n- октанол/вода)	: данные отсутствуют
Температура самовозгорания	: данные отсутствуют
Термическое разложение	: данные отсутствуют
Вязкость Вязкость, динамическая	: Не применимо
Взрывоопасные свойства	: Невзрывоопасно
Окислительные свойства	: Вещество или смесь не относится к классу окислителей.
Молекулярный вес	: данные отсутствуют

MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Версия 1.0	Дата Ревизии: 10/23/2014	Номер Паспорта безопасности: 665084-00001	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.10.2014
---------------	-----------------------------	---	--

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность	: Не классифицировано как опасность химической активности.
Химическая устойчивость	: Стабилен при нормальных условиях.
Возможность опасных реакций	: Может реагировать с сильными окисляющими веществами.
Условия, которых следует избегать	: Не известны.
Несовместимые материалы	: Окисляющие вещества
Опасные продукты разложения	: Опасные продукты разложения неизвестны.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

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

Острая токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Сульфид цинка:

Острая оральная токсичность	: LD50 (Крыса): > 5.000 мг/кг Метод: Указания для тестирования OECD 401 Примечания: Основано на данных по схожим материалам
-----------------------------	---

Острая ингаляционная токсичность	: LC50 (Крыса): > 5,4 мг/л Время воздействия: 4 ч Атмосфера испытания: пыль/туман Метод: Указания для тестирования OECD 403 Оценка: Вещество или смесь не обладают острой ингаляционной токсичностью Примечания: Основано на данных по схожим материалам
----------------------------------	---

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

Сульфид молибдена:

Острая оральная токсичность	: LD50 (Крыса): > 2.000 мг/кг
-----------------------------	-------------------------------

MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Версия 1.0	Дата Ревизии: 10/23/2014	Номер Паспорта безопасности: 665084-00001	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.10.2014
---------------	-----------------------------	---	--

Результат: Нет раздражения глаз
Метод: Указания для тестирования OECD 405
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Сульфид молибдена:

Виды: Кролик
Результат: Нет раздражения глаз
Метод: Указания для тестирования OECD 405

Фтористый кальций:

Виды: Кролик
Результат: Нет раздражения глаз
Метод: Указания для тестирования OECD 405

Респираторная или кожная сенсбилизация

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

Компоненты:

Сульфид цинка:

Тип испытаний: Тест максимизации (GPMT)
Пути воздействия: Попадание на кожу
Виды: Морская свинка
Метод: Указания для тестирования OECD 406
Результат: отрицательный
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Сульфид молибдена:

Тип испытаний: Тест максимизации (GPMT)
Пути воздействия: Попадание на кожу
Виды: Морская свинка
Результат: отрицательный

Фтористый кальций:

Тип испытаний: Исследование отдельного лимфатического узла (LLNA)
Пути воздействия: Попадание на кожу
Виды: Мышь
Метод: Указания для тестирования OECD 429
Результат: отрицательный

Мутагенность зародышевой клетки

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Сульфид цинка:

Генетическая токсичность
in vitro : Тип испытаний: Испытание обратной мутации у бактерий
(AMES)
Результат: отрицательный
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	10/23/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 23.10.2014
		665084-00001	

Сульфид молибдена:

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

Фтористый кальций:

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: Испытание обратной мутации у бактерий (AMES)
 Результат: отрицательный

Карценогенность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Сульфид молибдена:

Виды: Крыса
 Путь Применения: Попадание в желудок
 Время воздействия: 232 дней
 Результат: отрицательный

Фтористый кальций:

Виды: Крыса
 Путь Применения: Попадание в желудок
 Время воздействия: 99 недель
 Результат: отрицательный

Токсичность для размножения

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Сульфид цинка:

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

Фтористый кальций:

Воздействие на фертильность : Тип испытаний: Изучение репродуктивной токсичности у двух поколений
 Виды: Крыса
 Путь Применения: Попадание в желудок
 Результат: отрицательный

Оказывает влияние на развитие плода

: Тип испытаний: Эмбриофетальное развитие
 Виды: Крыса
 Путь Применения: Попадание в желудок
 Результат: отрицательный

MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Версия 1.0	Дата Ревизии: 10/23/2014	Номер Паспорта безопасности: 665084-00001	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.10.2014
---------------	-----------------------------	---	--

Специфічна системна токсичність на орган-мішень (одноразовое действие)

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Специфічна системна токсичність на орган-мішень (повторна дія)

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Фтористый кальций:

Пути воздействия: вдыхание (пыль/туман/дым)

Оценка: Не отмечается существенного воздействия на здоровье животных при концентрации 0,2 мг/л/6ч/д или меньше.

Токсичность повторными дозами

Компоненты:

Сульфид цинка:

Виды: Мышь

NOAEL: 458 - 479 мг/кг

Путь Применения: Попадание в желудок

Время воздействия: 13 w

Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Фтористый кальций:

Виды: Крыса

NOAEL: 7 mg/m³

Путь Применения: вдыхание (пыль/туман/дым)

Время воздействия: 28 d

Токсичность при аспирации

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

Компоненты:

Сульфид цинка:

Токсично по отношению к рыбам : LC50 (Brachydanio rerio (брахиданио-рерио)): > 0,25 мг/л
 Время воздействия: 96 ч
 Метод: Указания для тестирования OECD 203
 Примечания: Отсутствует токсичность при предельной растворимости

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : (Daphnia magna (дафния)): > 0,029 мг/л
 Время воздействия: 48 ч
 Метод: OECD TG 202
 Примечания: Отсутствует токсичность при предельной растворимости

MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	10/23/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 23.10.2014
		665084-00001	

Токсичность по отношению к морским водорослям : EC50 (*Scenedesmus capricornutum* (пресноводные хлорококковые водоросли)): > 0,013 мг/л
 Время воздействия: 72 ч
 Метод: OECD TG 201
 Примечания: Отсутствует токсичность при предельной растворимости

Сульфид молибдена:

Токсично по отношению к рыбам : LC50 (*Pimephales promelas* (Гольян)): 644,2 мг/л
 Время воздействия: 96 ч
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (*Daphnia magna* (дафния)): 130,9 мг/л
 Время воздействия: 48 ч
 Метод: OECD TG 202
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Токсичность по отношению к морским водорослям : EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зеленые водоросли)): 289,2 мг/л
 Время воздействия: 72 ч
 Метод: OECD TG 201
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Токсично по отношению к рыбам (Хроническая токсичность) : NOEC (*Oncorhynchus mykiss* (Радужная форель)): > 17 мг/л
 Время воздействия: 12 месяцы
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность) : NOEC (*Ceriodaphnia dubia* (дафния, водяная блоха)): 156,5 мг/л
 Время воздействия: 21 дн.
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Токсично по отношению к бактериям : NOEC: > 950 мг/л
 Время воздействия: 17 дн.
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Фтористый кальций:

Токсично по отношению к рыбам : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Радужная форель)): 108 мг/л
 Время воздействия: 96 ч

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (*Daphnia magna* (дафния)): 97 - 270 мг/л
 Время воздействия: 48 ч

Токсичность по отношению к морским водорослям : EC50 (*Selenastrum capricornutum* (зеленая водоросль)): 122 мг/л
 Время воздействия: 96 ч

Токсично по отношению к рыбам (Хроническая токсичность) : NOEC (*Oncorhynchus mykiss* (Радужная форель)): 4 мг/л
 Время воздействия: 21 дн.

MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Версия 1.0	Дата Ревизии: 10/23/2014	Номер Паспорта безопасности: 665084-00001	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.10.2014
---------------	-----------------------------	---	--

токсичность)

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность) : NOEC (Daphnia magna (дафния)): 8,9 мг/л
Время воздействия: 21 дн.

Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

Подвижность в почве

данные отсутствуют

Другие неблагоприятные воздействия

данные отсутствуют

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)

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".

MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	10/23/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 23.10.2014
		665084-00001	

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:

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.
KECI	: Все составляющие включены в список, высвобождены либо описаны.
DSL	: Все химические вещества в данном продукте соответствуют CEPA 1999 и NSNR и находятся или не входят в Канадский список бытовых химикатов (DSL).
TSCA	: Все химические вещества в данном материале включены либо взяты из списка TSCA.

Инвентаризационные ведомости

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

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Полный текст других сокращений

2000/39/EC : Европа. Директива комиссии 2000/39/EC, устанавливающая первый перечень ориентировочных

MOLYKOTE(R) 7365 LUBOLID ADDITIVE POWDER

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	10/23/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 23.10.2014
		665084-00001	

RU OEL	: предельных значений воздействий на рабочем месте : Гигиенические нормативы ГН 2.2.5.1313-03 'Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны'
2000/39/EC / TWA	: Предельное значение - восемь часов
RU OEL / ПДК разовая	: Предельно допустимые концентрации - Пределы кратковременного воздействия
RU OEL / ПДК	: Предельно Допустимые Концентрации

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/
--	---

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