

Паспорт безопасности

Страница: 1/8

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 19.01.2006

Продукт: **Mollescal* ВАС (Cortymol* ВАС)**

Версия: 1.1

(30061798/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 02.07.2010

1. Наименование вещества/препарата и название фирмы

Mollescal* ВАС (Cortymol* ВАС)

Применение: Вспомогательное и /или облагораживающее средство для кожевенной промышленности

Фирма:

БАСФ СЕ

Германия

67056 Людвигсхафен

Адрес для связи:

ЗАО БАСФ

Кадашевская набережная, д. 14 корп. 3

119017 Москва, Россия

Телефон: +7 495 231-7200 или 8 800 200 58 37

Номер факса: +7 495 231-7168

Адрес электронной почты: info.russia@basf.com

В экстренных случаях обращаться:

International emergency number:

Телефон: +49 180 2273-112

2. Состав/Сведения о веществах, входящих в состав

Химическая характеристика

Препарат на основе: sodium dimethyl dithiocarbamate

Опасные ингредиенты/примеси

sodium dimethyl dithiocarbamate

Содержание (W/W): 40 % - 50 %

Номер ЕС: 204-876-7

Символ(ы) опасности: N

Фразы-R: 50/53

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 19.01.2006

Продукт: **Mollescal* ВАС (Cortymol* ВАС)**

Версия: 1.1

(30061798/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 02.07.2010

Расшифровка символов опасности приведена в пункте 16.

3. Возможные опасности

Очень токсичен для водных организмов, в водоемах может в течение длительного времени оказывать вредное воздействие.

4. Меры по оказанию первой помощи

Общие указания:

Удалить загрязненную одежду.

После вдыхания:

При появлении неприятных ощущений после вдыхания паров/аэрозолей: свежий воздух, помощь врача.

После контакта с кожей:

Основательно промыть водой с мылом.

После попадания в глаза:

Не менее 15 минут промывать открытые глаза проточной водой.

После проглатывания:

Прополоскать рот и выпить большое количество воды.

Указания для врача:

Лечение: Симптоматическое лечение (обеззараживание, поддержание жизнеспособности) , специальный антидот неизвестен.

5. Меры по тушению пожара

Пригодные средства пожаротушения:

вода, разбрызгиваемая через спринклерную систему, средство для сухого пожаротушения, пена

Особые опасности:

опасные для здоровья пары

Выделение дыма/тумана. Указанные вещества/группы веществ могут выделяться в случае пожара.

Специальные средства защиты:

Одеть автономный дыхательный аппарат и противохимический защитный костюм.

Дополнительная информация:

Загрязненная вода, использовавшаяся для тушения, должна быть обезврежена в соответствии с нормативными предписаниями.

6. Меры в случае непреднамеренного высвобождения

Индивидуальные меры предосторожности:
Использовать индивидуальную защитную одежду.

Меры по охране окружающей среды:
Изолировать загрязненную и использовавшуюся для тушения воду. Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/ грунтовые воды.

Способы очистки или сбора вещества:
Для больших количеств: Откачать.
Остатки: собрать при помощи подходящего материала, впитывающего жидкость. Утилизировать адсорбированный материал согласно действующим предписаниям.

7. Обращение и хранение

Обращение

При надлежащем использовании не требуется принятия специальных мер.

Обеспечение пожаро- и взрывобезопасности:
Не требуется принятия специальных мер.

Хранение

Другие указания по условиям хранения: Емкость хранить герметично закрытой в прохладном месте.

Стабильность при хранении:
Температура хранения: < 30 °C

Предохранять от температуры выше: 30 °C

8. Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты

Индивидуальные средства противохимической защиты

Защита дыхательных путей:
Необходима защита органов дыхания в случае выделения паров/аэрозолей.

Защита рук:
Защитные перчатки, устойчивые к воздействию химикатов.
например, нитрилкаучук (0,4 мм), хлоропренкаучук (0,5 мм), поливинилхлорид (0,7 мм) и др.

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 19.01.2006

Продукт: **Mollescal* ВАС (Cortymol* ВАС)**

Версия: 1.1

(30061798/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 02.07.2010

Дополнительное указание: данные базируются на собственных исследованиях, данных из тех. литературы и информации производителей перчаток или выведены исходя из свойств сходных веществ. Необходимо однако иметь в виду, что вследствие воздействия многих факторов (например, температуры) время использования перчаток может быть значительно короче времени проникновения, указанного в EN 374.

Из-за большого многообразия типов необходимо учитывать инструкции по эксплуатации от производителя.

Защита глаз:

Очки с боковой защитой (в оправе)(EN 166)

Общие профилактические и гигиенические меры:

Следует соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химическими веществами. Рекомендуется закрытая рабочая одежда.

9. Химические и физические свойства

| | | |
|----------------------------|---|-------------|
| форма: | жидкость | |
| Цвет: | жёлтый | |
| | прозрачный | |
| Запах: | свойственный продукту | |
| Показатель pH: | 9,5 - 12,0 (420 g/l, 20 °C) | |
| Точка плавления: | -5 °C | |
| Точка воспламенения: | > 100 °C | (DIN 51758) |
| Температура воспламенения: | > 200 °C | (DIN 51794) |
| Давление пара: | 20 mbar (20 °C) 100 mbar (50 °C) | |
| Плотность: | 1,18 g/cm ³ (20 °C) | |
| Растворимость в воде: | смешивающийся (20 °C) | |
| Вязкость, динамическая: | 4,8 mPa.s (20 °C) | |

10. Стабильность и реактивность

Опасные реакции:

При надлежащем хранении и использовании не происходит опасных реакций.

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 19.01.2006

Продукт: **Mollescal* ВАС (Cortymol* ВАС)**

Версия: 1.1

(30061798/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 02.07.2010

Опасные продукты разложения:

В случае соблюдения предписаний/указаний по хранению и использованию материала опасные продукты распада не выделяются.

11. Данные по токсикологии

Высокая токсичность

LD50 крыса (орально): 3.590 mg/kg

Раздражающее действие

Первичное раздражение кожи кролик: не раздражает

Первичное раздражение слизистой оболочки кролик: не раздражает

Другие указания, касающиеся токсичности

Продукт не был испытан. Данные по токсичности были выведены на основании свойств отдельных компонентов.

12. Информация по экологии

Экотоксичность

Токсичность для рыб:

LC50, 48 h, 2,2 mg/l, *Leuciscus idus*

LC0, 48 h, 1 mg/l, *Leuciscus idus*

Водные беспозвоночные:

EC50, 48 h, 0,67 mg/l

Водные растения (водоросли):

EC50, 96 h, 0,8 mg/l, *Chlorella pyrenoidosa*

Микроорганизмы/ воздействие на активный ил:

При правильном введении незначительных концентраций в адаптированные биологические очистные установки можно избежать снижения разлагающего действия активного ила.

Дополнительные указания

Прочие указания по экотоксикологии:

Продукт не был испытан. Данные по экотоксикологии были выведены на основании свойств отдельных компонентов.

13. Указания по утилизации

При соблюдении местных предписаний продукт должен быть доставлен на приспособленный полигон/площадку для хранения отходов и мусора или приспособленную установку для сжигания отходов.

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 19.01.2006

Продукт: **Mollescal* ВАС (Cortymol* ВАС)**

Версия: 1.1

(30061798/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 02.07.2010

Номер кода по отходам согласно европейскому каталогу (ЕАК) не может быть установлен, так как в данном случае его выбор зависит от применения.
Необходимо соблюдать национальные и местные предписания.

Загрязненная упаковка:

Незагрязненная упаковка может быть использована повторно.

Упаковку, не подлежащую очистке, необходимо утилизировать так же, как и содержимое.

14. Данные по транспортировке

Наземный транспорт

| | | |
|------------|--------------------------|---|
| ADR | : Класс | 9 |
| | Группа упаковки | III |
| | Номер ООН | 3082 |
| | Точное название продукта | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (содержит: SODIUM DIMETHYLDITHIOCARBAMATE) |

| | | |
|------------|--------------------------|---|
| RID | : Класс | 9 |
| | Группа упаковки | III |
| | Номер ООН | 3082 |
| | Точное название продукта | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (содержит: SODIUM DIMETHYLDITHIOCARBAMATE) |

Речной транспорт

| | | |
|-------------|--------------------------|---|
| ADNR | : Класс | 9 |
| | Группа упаковки | III |
| | Номер ООН | 3082 |
| | Точное название продукта | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (содержит: SODIUM DIMETHYLDITHIOCARBAMATE) |

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 19.01.2006

Продукт: **Mollescal* ВАС (Cortymol* ВАС)**

Версия: 1.1

(30061798/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 02.07.2010

Морской транспорт

| | |
|--------------------------------------|--|
| IMDG/GGVSee : Класс | 9 |
| Группа упаковки | III |
| Номер ООН | 3082 |
| Вещество, загрязняющее морскую среду | YES |
| Точное название продукта | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains SODIUM DIMETHYLDITHIOCARBAMATE) |

Воздушный транспорт

| | |
|--------------------------|--|
| ICAO/IATA : Класс | 9 |
| Группа упаковки | III |
| Номер ООН | 3082 |
| Точное название продукта | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains SODIUM DIMETHYLDITHIOCARBAMATE) |

15. Предписания**Предписания Европейского Союза (Маркировка) / Национальные предписания**Директива-ЕС 1999/45/ЕС ('Директива по приготовлению препаратов'):

Символ(ы) опасности

N Опасен для окружающей среды.

Фразы-R

R50/53 Очень токсичен для водных организмов, в водоемах может в течение длительного времени оказывать вредное воздействие.

Фразы-S

S60 Данное вещество вместе с резервуаром должно устраниваться как опасный отход.

S61 Не допускать выброса в окружающую среду. Запросить особые указания/обратиться к паспорту безопасности.

Прочие предписания

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 19.01.2006

Продукт: **Mollescal* ВАС (Cortymol* ВАС)**

Версия: 1.1

(30061798/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 02.07.2010

16. Прочие сведения

кожевенная промышленность Информация по применению: Данный продукт имеет техническое качество и предусмотрен только для промышленного применения. Это касается также названных и рекомендованных областей применения. Прочие возможности по использованию следует согласовать с производителем. Особенно это касается продуктов, производство которых регулируется специальными нормами или законами.

Расшифровка символов опасности и R-фраз, приведенных в главе 2 в разделе 'Опасные ингредиенты/примеси':

| | |
|-------|---|
| N | Опасен для окружающей среды. |
| 50/53 | Очень токсичен для водных организмов, в водоемах может в течение длительного времени оказывать вредное воздействие. |

Вертикальными линиями с левой стороны обозначены изменения по отношению к предыдущей версии.

Представленные в паспорте безопасности данные основаны на знаниях и опыте, полученных в настоящее время, и описывают продукт с точки зрения требований безопасности. Эти данные не следует рассматривать как описание свойств товара (спецификацию продукта). Не следует делать заключений о качестве или пригодности продукта для конкретного применения исходя из данных листа безопасности. Конечный потребитель продукта должен соблюдать существующие законы и предписания, а также правовые нормы.