

Паспорт безопасности

Страница: 1/8

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 29.05.2006

Продукт: **Mollescal* FUN (Cortymol* FUN)**

Версия: 1.0

(30061361/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 02.07.2010

1. Наименование вещества/препарата и название фирмы

Mollescal* FUN (Cortymol* FUN)

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

консервирующее средство

Опасные ингредиенты/примеси

Sodium p-chloro-m-cresolate

Содержание (W/W): 20 % - 30 %

Номер ЕС: 239-825-8

Символ(ы) опасности: C

Фразы-R: 34, 21/22, 43, 50

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 29.05.2006

Продукт: **Mollescal* FUN (Cortymol* FUN)**

Версия: 1.0

(30061361/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 02.07.2010

sodium-2-biphenylate

Содержание (W/W): 10 % - 20 %

Номер ЕС: 205-055-6

INDEX-номер: 604-021-00-1

Символ(ы) опасности: Xn, N

Фразы-R: 22, 37/38, 41, 50

Расшифровка символов опасности приведена в пункте 16.

3. Возможные опасности

Вызывает ожоги.

Вреден для здоровья при контакте с кожей и проглатывании.

При контакте с кожей возможно повышение чувствительности.

Очень токсичен для водных организмов.

4. Меры по оказанию первой помощи

Общие указания:

Немедленно удалить заражённую/загрязнённую одежду.

После вдыхания:

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

После контакта с кожей:

Немедленно промыть большим количеством воды, наложить стерильную защитную повязку, обратиться к дерматологу.

После попадания в глаза:

Немедленно и в течение по меньшей мере 15 минут промывать открытые глаза проточной водой; обратиться к главному врачу.

После проглатывания:

Немедленно прополоскать рот, выпить много воды, рвоту не вызывать, обратиться к врачу.

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

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 29.05.2006

Продукт: **Mollescal* FUN (Cortymol* FUN)**

Версия: 1.0

(30061361/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 02.07.2010

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

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.

Дополнительные указания: В случае утечки/проливания возникает опасность образования особо скользких поверхностей.

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.

Предохранять от температуры ниже: 0 °C

Предохранять от температуры выше: 40 °C

8. Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 29.05.2006

Версия: 1.0

Продукт: **Mollescal* FUN (Cortymol* FUN)**

(30061361/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 02.07.2010

Индивидуальные средства противохимической защиты

Защита дыхательных путей:

При высоких концентрациях или длительном воздействии необходима подходящая защита органов дыхания. Газовый фильтр EN 141 тип А (для газов/паров органических соединений (точка кипения >65°C)).

Защита рук:

Защитные перчатки, устойчивые к воздействию химикатов (EN 374).

Материалы, пригодные также для продолжительного прямого контакта (рекомендуется: защитный индекс 6, соответственно > 480 минут времени проникновения согл. EN 374)

флюорэластомер (FKM) - толщина слоя 0,7 мм

полиэтиленовый ламинат (PE-Laminat) - толщина слоя ок. 0,1 мм

Подходящие материалы для кратковременного контакта / при попадании брызг (рекомендуется: мин. защитный индекс 2, соответственно > 30 минут времени проникновения согл EN 374)

нитриловый каучук (NBR) - толщина слоя 0,4 мм

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:

Защитные герметичные очки (к прим. EN 166) и защитная маска

Спецодежда:

Защитную форму одежды выбирать исходя из вида деятельности и оказываемого воздействия., кислото - и/или щелочеустойчивый фартук, напр. резиновый (согласно EN ISO 14605), защитные сапоги,напр.,из каучука (согласно с EN ISO 20346), кислотоустойчивый химзащитный костюм (согласно EN ISO 14605)

Общие профилактические и гигиенические меры:

Следует соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химическими веществами.

9. Химические и физические свойства

форма: жидкость
Цвет: жёлтый до коричневого
Запах: свойственный продукту

Показатель pH: ок. 10,5
(1 g/l, 20 °C)

Температура застывания/сгущения: ок. -28 °C
Точка кипения: ок. 97 °C

Точка воспламенения: > 100 °C

(DIN 51758)

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 29.05.2006

Продукт: **Mollescal* FUN (Cortymol* FUN)**

Версия: 1.0

(30061361/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 02.07.2010

Температура воспламенения: > 200 °C (DIN 51794)

Плотность: 1,218 g/cm³
(20 °C)Растворимость в воде: смешивающийся
(20 °C)

10. Стабильность и реактивность

Опасные реакции:

При надлежащем хранении и использовании не происходит опасных реакций.

Опасные продукты разложения:

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

11. Данные по токсикологии

Токсичность.

LD50 крыса (орально): 200 - 2.000 mg/kg

Раздражающее действие

Первичное раздражение кожи кролик: Едкий.

Первичное раздражение слизистой оболочки кролик: Едкий.

Другие указания, касающиеся токсичности

Продукт не был протестирован. Заключение сделано на основе продуктов со схожей структурой и составом.

12. Информация по экологии

Экотоксичность

Оценка водной токсичности:

Продукт не был протестирован. Заключение сделано на основе продуктов со схожей структурой и составом.

Токсичность для рыб:

LC50, 48 h, > 1 mg/l, *Leuciscus idus*

Микроорганизмы/ воздействие на активный ил:

EC50, > 100 mg/l, OECD-Директива 209

EC50, > 100 mg/l, *Pseudomonas putida*, DIN 38412 часть 27

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 29.05.2006

Продукт: **Mollescal* FUN (Cortymol* FUN)**

Версия: 1.0

(30061361/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 02.07.2010

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

Прочие вредные воздействия

Адсорбируемый органически связанный галоген (АОХ):

Продукт содержит органически связанный галоген (согл. рецептуре). В очистных сооружениях или водоемах он может влиять на показатель АОХ.

Дополнительные указания

Прочие указания по экотоксикологии:

Без предварительной обработки не допускать попадания продукта в водоемы.

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.

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	8
	Группа упаковки	II
	Номер ООН	1760
	Точное название продукта	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (содержит: SODIUM-2-BIPHENYLAT, SODIUM CHLOROCRESOLE)

RID	: Класс	8
	Группа упаковки	II
	Номер ООН	1760
	Точное название продукта	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (содержит: SODIUM-2-BIPHENYLAT, SODIUM CHLOROCRESOLE)

Речной транспорт

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 29.05.2006

Версия: 1.0

Продукт: **Mollescal* FUN (Cortymol* FUN)**

(30061361/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 02.07.2010

ADNR	: Класс	8
	Группа упаковки	II
	Номер ООН	1760
	Точное название продукта	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (содержит: SODIUM-2-BIPHENYLAT, SODIUM CHLOROCRESOLE)

Морской транспорт

IMDG/GGVSee	: Класс	8
	Группа упаковки	II
	Номер ООН	1760
	Вещество, загрязняющее морскую среду	YES
	Точное название продукта	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (contains SODIUM-2-BIPHENYLAT, SODIUM CHLOROCRESOLE)

Воздушный транспорт

ICAO/IATA	: Класс	8
	Группа упаковки	II
	Номер ООН	1760
	Точное название продукта	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (contains SODIUM-2-BIPHENYLAT, SODIUM CHLOROCRESOLE)

15. Предписания**Предписания Европейского Союза (Маркировка) / Национальные предписания**

Директива-ЕС 1999/45/ЕС ('Директива по приготовлению препаратов'):

Символ(ы) опасности

C	Едкий.
N	Опасен для окружающей среды.

Фразы-R

R34	Вызывает ожоги.
R21/22	Вреден для здоровья при контакте с кожей и проглатывании.
R43	При контакте с кожей возможно повышение чувствительности.
R50	Очень токсичен для водных организмов.

Фразы-S

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 29.05.2006

Версия: 1.0

Продукт: **Mollescal* FUN (Cortymol* FUN)**

(30061361/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 02.07.2010

S36/37/39	Во время работы пользоваться подходящей защитной одеждой, защитными перчатками и защитными очками/защитной маской.
S28.2	После контакта с кожей обильно промыть с большим количеством воды.
S26	В случае контакта с глазами сразу промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.
S45	При несчастном случае или недомогании немедленно вызвать врача (при наличии, предъявить врачу данную этикетку).
S61	Не допускать выброса в окружающую среду. Запросить особые указания/обратиться к паспорту безопасности.

Обуславливающий опасность продукта компонент(ы) - для этикетирования: Phenol, 4-chloro-3-methyl-, sodium salt, sodium-2-biphenylate

Прочие предписания

16. Прочие сведения

При применении продукта согласно нашим предписаниям продукт не попадает под действие Директивы по моющим средствам.

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':

C	Едкий.
Xn	Вреден для здоровья.
N	Опасен для окружающей среды.
34	Вызывает ожоги.
21/22	Вреден для здоровья при контакте с кожей и проглатывании.
43	При контакте с кожей возможно повышение чувствительности.
50	Очень токсичен для водных организмов.
22	Вреден для здоровья при проглатывании.
37/38	Раздражает органы дыхания и кожу.
41	Опасность тяжёлых повреждений глаз.

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.