

Паспорт безопасности

Страница: 1/8

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 12.10.2004

Продукт: **Corial* EM Finish G**

Версия: 1.0

(30046649/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 24.06.2005

1. Наименование вещества/препарата и название фирмы

Corial* EM Finish G

Применение: Вспомогательное и /или облагораживающее средство для кожевенной промышленности

Фирма:

БАСФ Акциенгезелльшафт

Германия

67056 Людвигсхафен

Телефон: 0621-60-72783

Номер факса: 0621-60-41517

Адрес электронной почты: Productinformation.Performance-Chemicals@basf-ag.de

В экстренных случаях обращаться:

Пожарная служба БАСФ в г. Людвигсхафен

Телефон: +49-621/60-43333

Номер факса: +49-621/60-92664

2. Состав/Сведения о веществах, входящих в состав

Химическая характеристика

нитроцеллюлоза

смягчитель (пластификатор), неионные поверхностно-активные вещества, в воде/растворитель

Опасные ингредиенты/примеси

2-бутоксипропилацетат

Содержание (W/W): 30 % - 40 %

Номер ЕС: 203-933-3

INDEX-номер: 607-038-00-2

Символ(ы) опасности: Xn

Фразы-R: 20/21

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE
Дата / переработан: 12.10.2004
Продукт: **Corial* EM Finish G**

Версия: 1.0

(30046649/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 24.06.2005

Расшифровка символов опасности приведена в пункте 16.

3. Возможные опасности

Вреден для здоровья при вдыхании и при контакте с кожей.

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:

Основательно промыть водой с мылом.

После попадания в глаза:

Не менее 15 минут промывать открытые глаза проточной водой.

После проглатывания:

Немедленно прополоскать рот и выпить много воды, обратиться к врачу.

Указания для врача:

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

5. Меры по тушению пожара

Пригодные средства пожаротушения:

вода, средство для сухого пожаротушения, пена, двуокись углерода

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.

Дополнительная информация:

Степень угрозы зависит от горящих материалов и условий пожара. Загрязнённая 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

Достаточная вентиляция/ вытяжка на рабочем месте, а также в месте хранения/складирования.

Обеспечение пожаро- и взрывобезопасности:

Принять меры против статической электризации.

Хранение

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

Не допускать понижения температуры ниже: 5 °C

Не допускать увеличения температуры выше: 40 °C

8. Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты

Компоненты вещества, в отношении которых необходим контроль предельно допустимой концентрации на рабочем месте.

112-07-2: 2-бутоксипропилацетат

Индивидуальные средства противохимической защиты

Защита дыхательных путей:

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

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 12.10.2004

Версия: 1.0

Продукт: **Corial* EM Finish G**

(30046649/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 24.06.2005

Защита рук:

Защитные перчатки, устойчивые к воздействию химикатов.

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

бутилкаучук - толщина слоя 0,7 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:

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

Спецодежда:

Защита тела должна быть выбрана в зависимости от вида деятельности и от возможного воздействия, например, фартук, защитные сапоги, защитный химический костюм (согласно DIN-EN 465)

Общие профилактические и гигиенические меры:

Следует соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химическими веществами. В качестве персональной защиты необходим закрытый химзащитный костюм.

9. Химические и физические свойства

форма:	жидкость
Цвет:	светло-молочный, мутный
Запах:	свойственный продукту

Показатель pH:	7 (20 °C)
----------------	--------------

Температура затвердевания:	0 °C
:	100 °C

Точка воспламенения:	> 100 °C	(DIN 51758)
Температура воспламенения:	200 °C	(DIN 51794)
Опасность взрыва:	невзрывоопасный	

Давление пара:	1100 mbar (20 °C)
----------------	----------------------

Плотность:	ок. 1,0 g/cm ³ (20 °C)
------------	--------------------------------------

Растворимость в воде:	смешивающийся (20 °C)
-----------------------	--------------------------

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 12.10.2004

Продукт: **Corial* EM Finish G**

Версия: 1.0

(30046649/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 24.06.2005

Время истечения: 25 - 30 s (DIN 53211)
(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

LD50/орально/крыса: > 2.000 mg/kg

при вдыхании/крыса: / 8 h(IRT)

В ходе опытов над животными при воздействии в пределах указанного времени смертности отмечено не было.

При вдыхании паровоздушной смеси высокой концентрации, соответствующей летучести вещества, серьезной опасности нет.

Первичное раздражение кожи/кролик: не раздражает (Test-BASF)

Первичное раздражение слизистой оболочки/кролик: не раздражает (Test-BASF)

Дополнительные указания:

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

12. Информация по экологии

Экотоксичность

Токсичность для рыб:

Leuciscus idus/LC50 (96 h): > 100 mg/l

Микроорганизмы/ воздействие на активный ил:

DIN 38412 часть 8

Pseudomonas putida/EC50 (17 h): > 100 mg/l

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

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 12.10.2004

Продукт: **Corial* EM Finish G**

Версия: 1.0

(30046649/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 24.06.2005

Стойкость и распад

Информация по элиминированию

Метод исследования: OCDE 302B/ ISO 9888/ 88/302/CEE, Anexa C

Метод анализа: Уменьшение DOC

Степень элиминации: > 70 %

Оценка: Легко элиминируется из воды.

Заключение: Продукт может в значительном объеме элиминироваться из воды в результате абиотических процессов, например, адсорбции активного ила.

Прочие вредные воздействия

Адсорбируемый органически связанный галоген (AOX):

Продукт не содержит органически связанный галоген.

Дополнительные указания

Прочие указания по экотоксикологии:

Без предварительной обработки не допускать попадания продукта в водоемы.

При соблюдении всех предписаний/указаний относительно хранения и использования не стоит опасаться попадания вещества/продукта в сточные воды.

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.

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

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом. (ADR RID ADN R IMDG/GGVSee ICAO/IATA)

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE
Дата / переработан: 12.10.2004
Продукт: **Corial* EM Finish G**

Версия: 1.0

(30046649/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 24.06.2005

15. Предписания

Предписания Европейского Союза (Маркировка) / Национальные предписания

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

Символ(ы) опасности

Xn Вреден для здоровья.

Фразы-R

R20/21 Вреден для здоровья при вдыхании и при контакте с кожей.

Фразы-S

S25 Избегать контакта с глазами.

Обуславливающий опасность продукта компонент(ы) - для этикетирования: 2-бутоксипропилацетат

Прочие предписания

16. Прочие сведения

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':

Xn Вреден для здоровья.

20/21 Вреден для здоровья при вдыхании и при контакте с кожей.

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

Приведенная здесь информация основана на имеющихся у нас на сегодняшний момент знаниях и не дает гарантий в отношении некоторых свойств. Ответственность за соблюдение существующих законов и предписаний лежит на потребителе продукции.

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 12.10.2004

Продукт: **Corial* EM Finish G**

Версия: 1.0

(30046649/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 24.06.2005