

# 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](mailto: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 &gt; 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 <sup>3</sup> (20 °C)
------------	--------------------------------------

Растворимость в воде:	смешивающийся (20 °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

---

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