

**Паспорт безопасности**

Страница: 1/8

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 08.10.2004

Версия: 1.0

Продукт: **Corial\* EM Finish Schwarz**

(30056106/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 09.10.2004

**1. Наименование вещества/препарата и название фирмы****Corial\* EM Finish Schwarz**

Применение: Краситель 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

сажа, растворитель, эмульсия, в воде

Опасные ингредиенты/примеси

изофорон

Содержание (W/W):  $\geq 5\%$  -  $\leq 8\%$ 

Номер ЕС: 201-126-0

INDEX-номер: 606-012-00-8

Символ(ы) опасности: Xn

Фразы-R: 21/22, 36/37, 40

алкилфенолэтоксилат (полимер, исход. в-ва перечислены в EINECS)

Содержание (W/W):  $\geq 1\%$  -  $< 2,5\%$ 

Символ(ы) опасности: Xn, N

Фразы-R: 22, 41, 51/53

---

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 08.10.2004

Продукт: **Corial\* EM Finish Schwarz**

Версия: 1.0

(30056106/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 09.10.2004

---

#### 2,6-диметилгептан-4-он

Содержание (W/W):  $\geq 5\%$  -  $\leq 8\%$

Номер ЕС: 203-620-1

INDEX-номер: 606-005-00-X

Символ(ы) опасности: Xi

Фразы-R: 10, 37

#### 2-этилгексилацетат

Содержание (W/W):  $\geq 30\%$  -  $\leq 35\%$

Номер ЕС: 203-079-1

Символ(ы) опасности: Xi

Фразы-R: 38

Расшифровка символов опасности приведена в пункте 16.

---

### 3. Возможные опасности

Раздражает кожу.

Подозрение на канцерогенность.

---

### 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

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 08.10.2004

Продукт: **Corial\* EM Finish Schwarz**

Версия: 1.0

(30056106/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 09.10.2004

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. 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

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.

Стабильность при хранении:

Время хранения товара на складе: 12 Monate

Не допускать понижения температуры ниже: 0 °C

---

## 8. Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты

### 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.

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: чёрный  
Запах: свойственный продукту

Показатель pH: ок. 7,5  
(100 g/l, 20 °C)

Интервал кипения: ок. 100 - 192 °C

Точка воспламенения: > 65 °C (DIN 51755)

Опасность взрыва: невзрывоопасный

---

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 08.10.2004

Версия: 1.0

Продукт: **Corial\* EM Finish Schwarz**

(30056106/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 09.10.2004

---

Плотность: ок. 0,95 - 1,00 g/cm<sup>3</sup>  
(20 °C)

Смешиваемость с водой:  
(20 °C)  
смешивающийся

Вязкость, динамическая: ок. > 1.000 mPa.s  
(20 °C)

---

## 10. Стабильность и реактивность

Вещества, которых необходимо избегать:  
сильные оксиданты

Опасные реакции:  
При надлежащем хранении и использовании не происходит опасных реакций.

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

---

## 11. Данные по токсикологии

LD50/орально/крыса: > 2.000 mg/kg

Первичное раздражение кожи/кролик: раздражающий.

Первичное раздражение слизистой оболочки/кролик: не раздражает (OCDE, Директива 405)

Дополнительная информация:

Подозрение на канцерогенность.

Дополнительные указания:

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

---

## 12. Информация по экологии

### Экотоксичность

Токсичность для рыб:  
рыба-зебра (*Brachydanio rerio*) /LC50 (96 h): 10 - 100 mg/l

Микроорганизмы/ воздействие на активный ил:  
OECD-Директива 209

---

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 08.10.2004

Версия: 1.0

Продукт: **Corial\* EM Finish Schwarz**

(30056106/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 09.10.2004

---

активный ил/EC50 (0,5 h): > 100 mg/l

При введении низких концентраций в биологические очистные установки в соответствии с предписаниям продукт не оказывает влияния на очистную способность активного ила.

### **Стойкость и распад**

#### Информация по элиминированию

Метод исследования: OCDE 301B/ ISO 9439/ 92/69/EEC, C.4-C, активный ил

Степень элиминации: 20 - 70 %

Оценка: Умеренно/частично способный к биологическому расщеплению.

### **Прочие вредные воздействия**

Адсорбируемый органически связанный галоген (АОХ):

Продукт не содержит органически связанный галоген.

### **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.

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 ADNR IMDG/GGVSee ICAO/IATA )

---

## 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

R38 Раздражает кожу.

R40 Подозрение на канцерогенность.

Фразы-S

S36/37 Носить защитную спецодежду и защитные перчатки.

### 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 согласно назначению 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.

N Опасен для окружающей среды.

Xi раздражающий.

21/22 Вреден для здоровья при контакте с кожей и проглатывании.

36/37 Раздражает глаза и органы дыхания.

40 Подозрение на канцерогенность.

22 Вреден для здоровья при попадании внутрь/проглатывании.

41 Опасность тяжёлых повреждений глаз.

51/53 Токсичен для водных организмов, в водоемах может длительное время оказывать вредное воздействие.

10 Воспламеняющийся.

37 Раздражает органы дыхания.

38 Раздражает кожу.

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

---

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 08.10.2004

Продукт: **Corial\* EM Finish Schwarz**

Версия: 1.0

(30056106/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 09.10.2004

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.