

Паспорт безопасности

Страница: 1/8

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 10.04.2007

Продукт: **Eusapon* OC**

Версия: 1.1

(30236677/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 31.01.2008

1. Наименование вещества/препарата и название фирмы

Eusapon* OC

Применение: Вспомогательное и /или облагораживающее средство для кожевенной промышленности

Фирма:

БАСФ СЕ

Германия

67056 Людвигсхафен

Адрес для связи:

БАСФ БЦ Россия и СНГ

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:

Телефон: +49 180 2273-112

Номер факса: +49 621 60-92664

2. Состав/Сведения о веществах, входящих в состав

Химическая характеристика

Полимер на основе:

спирт с длинной цепью (жирный спирт)

C 10

алкоксилированный

Исходные вещества приведены в EINECS

3. Возможные опасности

Вреден для здоровья при проглатывании.
Раздражает кожу.
Опасность тяжёлых повреждений глаз.

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

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, 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.

Дополнительная информация:
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.

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 выше: 70 °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. Пылевой фильтр типа P2 или FFP2 (средняя способность удерживания твердых и жидких частиц, например, EN143,149).

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

Дополнительное примечание: Данные основаны на собственных исследованиях, взяты из литературы и из информации производителей перчаток либо выведены исходя из свойств аналогичных материалов. Необходимо учитывать, что из-за многих факторов (например, температуры), время использования химической защитной перчатки на практике может быть значительно короче указанного времени проникновения.

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 10.04.2007

Продукт: **Eusapon* OC**

Версия: 1.1

(30236677/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 31.01.2008

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:

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 дополнение к указанным индивидуальным средствам противохимической защиты необходимо носить закрытую рабочую одежду.

9. Химические и физические свойства

форма:	жидкость	
Цвет:	бесцветный до желтоватого	
Запах:	характерный	
Показатель pH:	ок. 7 (50 g/l, 23 °C)	(DIN EN 1262)
Точка затвердевания:	10 °C	
Температура вспышки:	> 100 °C	
Воспламеняемость:	невоспламеняемый	
Температура воспламенения:	> 200 °C	(DIN 51794)
Опасность взрыва:	невзрывоопасный	
Плотность:	ок. 1 g/cm ³ (20 °C)	(ISO 2811-3)
Растворимость в воде:	растворимый (15 °C)	
Смешиваемость с водой:	900,0 g/l (15 °C)	
Гигроскопия:	не гигроскопичен	
Растворимость (качественная) растворители:	растворители	полярные растворители, неполярные
	растворимый	
Вязкость, динамическая:	60 mPa.s (23 °C)	
Вязкость, кинематическая:	60 mm ² /s (23 °C)	(DIN 51562)

10. Стабильность и реактивность

Опасные реакции:

При соблюдении предписаний/указаний по хранению и применению не происходит опасных реакций.

Для продукта/вещества не характерно образование перекиси.

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): > 500 - 2.000 mg/kg

Раздражающее действие

Первичное раздражение кожи кролик: раздражающий. (OCDE, Директива 404)

Первичное раздражение слизистой оболочки кролик: Опасность тяжёлых повреждений глаз. (OCDE, Директива 405)

Другие указания, касающиеся токсичности

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

12. Информация по экологии

Экотоксичность

Водные беспозвоночные:

EC50 (48 h) 1 - 10 mg/l, дафния/Daphnia magna

Водные растения (водоросли):

EC50 (72 h) 10 - 100 mg/l, зеленые водоросли

Стойкость и распад

Информация по элиминированию:

>= 90 % Вещество, взаимодействующее с висмутом (mod. OECD 303A)

Аналогия: Оценка выведена на основе химически похожих продуктов.

> 60 % CO₂-образование по отношению к теоретическому показателю (OCDE 301B/ ISO 9439/ 92/69/EEC, C.4-C) Легко поддается биологическому расщеплению.

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 10.04.2007

Продукт: **Eusapon* OC**

Версия: 1.1

(30236677/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 31.01.2008

Дополнительные указания

Прочие указания по экотоксикологии:

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

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

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом.

RID

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом.

Речной транспорт

ADNR

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом.

Морской транспорт

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE
Дата / переработан: 10.04.2007
Продукт: **Eusapon* OC**

Версия: 1.1

(30236677/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 31.01.2008

Воздушный транспорт
IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

15. Предписания

Предписания Европейского Союза (Маркировка) / Национальные предписания

Символ(ы) опасности

Xn Вреден для здоровья.

Фразы-R

R22 Вреден для здоровья при проглатывании.

R38 Раздражает кожу.

R41 Опасность тяжёлых повреждений глаз.

Фразы-S

S39 Носить защитные очки/защитную маску.

S26 В случае контакта с глазами сразу промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.

Данное поверхностно-активное вещество выполняет условия биологической разработки, установленные в постановлении (ЕС) № 648/2004 для детергентов. Документы, подтверждающие данный факт, находятся в соответствующих ведомствах стран-участниц и предоставляются по желанию или требованию производителю детергентов.

Обуславливающий опасность продукта компонент(ы) - для этикетирования: Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, mono(2-propylheptyl) ether

Прочие предписания

16. Прочие сведения

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

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.

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

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 10.04.2007

Продукт: **Eusapon* OC**

Версия: 1.1

(30236677/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 31.01.2008

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.