

Паспорт безопасности

Страница: 1/8

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 18.01.2010

Версия: 3.0

Продукт: Lipoderm* Liquor E-XF

(30133096/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 19.01.2010

1. Наименование вещества/препарата и название фирмы

Lipoderm* Liquor E-XF

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. Возможные опасности

Возможные опасности (согласно директиве 67/548/ЕЭС соотв. 1999/45/ЕС)

Раздражает глаза и кожу.

3. Состав/Сведения о веществах, входящих в состав

Химическая характеристика

Препарат на основе: сульфитированное масло, эмульгатор

Опасные компоненты (GHS)

согласно предписания ЕС № 1272/2008

| бисульфитированные животные и растительные масла

Содержание (W/W): $\geq 20\%$ - \leq

25 %

| алифатические спирты, C12-C14, этоксилированные, сульфатированные, соль натрия

Содержание (W/W): $\geq 10\%$ - \leq

15 %

Опасные ингредиенты/примеси

согласно директиве 1999/45/EC

бисульфитированные животные и растительные масла

Содержание (W/W): $\geq 20\%$ - $\leq 25\%$

Символ(ы) опасности: Xi

Фразы-R: 36/38

| алифатические спирты, C12-C14, этоксилированные, сульфатированные, соль натрия

Содержание (W/W): $\geq 10\%$ - $\leq 15\%$

Символ(ы) опасности: Xi

Фразы-R: 36/38

Расшифровка символов опасности приведена в пункте 16.

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.

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 18.01.2010

Продукт: **Lipoderm* Liquor E-XF**

Версия: 3.0

(30133096/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 19.01.2010

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:

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: 5 °C

Предохранять от температуры выше: 35 °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 твёрдых 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.

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

9. Химические и физические свойства

форма:	масло
Цвет:	красный желтоватый
Запах:	свойственный продукту
Показатель pH:	7 - 8 (100 g/l, 20 °C)
Начало кипения:	ок. 100 °C

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 18.01.2010

Версия: 3.0

Продукт: **Lipoderm* Liquor E-XF**

(30133096/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 19.01.2010

Температура вспышки:

не применимо к данному случаю

Плотность:

1,044 g/cm³
(20 °C)

Растворимость в воде: диспергируемый

Смешиваемость с водой:

смешивающийся

Вязкость, динамическая: ок. 600 mPa.s

(22 °C)

ок. 1.100 mPa.s

(10 °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.

Экспериментальные/вычисленные данные:

LD50 крыса (орально): > 5.000 mg/kg

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Раздражающее действие

Экспериментальные/вычисленные данные:

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

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Серьезные повреждения/раздражение глаз кролик: раздражающий. (OCDE, Директива 405)

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

12. Информация по экологии

Экотоксичность

Токсичность для рыб:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, рыба-зебра(Brachydanio rerio) (OECD 203; ISO 7346; 84/449/E)

Аналогия: Оценка выведена на основе химически похожих продуктов.

Микроорганизмы/ воздействие на активный ил:
EC50 > 100 mg/l (DIN EN ISO 8192-OCDE 209-88/302/CEE, P. C)
Аналогия: Оценка выведена на основе химически похожих продуктов.

Стойкость и распад

Оценка биораспада и элиминации (H₂O):
Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Информация по элиминированию:
> 80 % (OCDE, Директива 302 B)

Прочие вредные воздействия

Адсорбируемый органически связанный галоген (АОХ):
Продукт не содержит органически связанный галоген.

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

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению EC № 1907/2006

Дата / переработан: 18.01.2010

Версия: 3.0

Продукт: **Lipoderm* Liquor E-XF**

(30133096/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 19.01.2010

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом

Морской транспорт

IMDG

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Воздушный транспорт

IATA/ICAO

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

15. Предписания

Предписания Европейского Союза (Маркировка) / Национальные предписания**Директивы-ЕС:**

Символ(ы) опасности

Xi раздражающий.

Фразы-R

R36/38 Раздражает глаза и кожу.

Фразы-S

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

S36/37/39

Во время работы пользоваться подходящей защитной одеждой, защитными перчатками и защитными очками/защитной маской.

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.

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 18.01.2010

Версия: 3.0

Продукт: **Lipoderm* Liquor E-XF**

(30133096/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 19.01.2010

Расшифровка символов опасности и R-фраз, приведенных в главе 3 в разделе 'Опасные ингредиенты/примеси':

Xi	раздражающий.
36/38	Раздражает глаза и кожу.

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.