

# Паспорт безопасности

Страница: 1/8

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 11.06.2008

Версия: 1.0

Продукт: **Lipoderm\* Liquor E-XL**

(30367257/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 12.06.2008

## 1. Наименование вещества/препарата и название фирмы

### Lipoderm\* Liquor E-XL

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:

International emergency number:

Телефон: +49 180 2273-112

## 2. Возможные опасности

Раздражает глаза.

Вреден для водных организмов, в водоемах может в течение длительного времени оказывать вредное воздействие.

## 3. Состав/Сведения о веществах, входящих в состав

Химическая характеристика

Эмульсия на основе: жиры, натуральный, в воде

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению EC № 1907/2006

Дата / переработан: 11.06.2008

Версия: 1.0

Продукт: **Lipoderm\* Liquor E-XL**

(30367257/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 12.06.2008

---

#### Опасные ингредиенты/примеси

oleylamine, ethoxylated; Polymer (starting materials listed in: EINECS)

Содержание (W/W): 5 % - 10 %

Символ(ы) опасности: Xn, N

Фразы-R: 22, 41, 51/53

p-mentha-1,8-diene

Содержание (W/W): < 0,2 %

Номер EC: 205-341-0

INDEX-номер: 601-029-00-7

Символ(ы) опасности: Xi, N

Фразы-R: 10, 38, 43, 50/53

Расшифровка символов опасности приведена в пункте 16.

---

## 4. Меры по оказанию первой помощи

Общие указания:

Удалить загрязненную 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:

Прополоскать рот и выпить большое количество воды.

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.

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 11.06.2008

Версия: 1.0

Продукт: **Lipoderm\* Liquor E-XL**

(30367257/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 12.06.2008

---

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 прямого воздействия солнечных лучей.

Предохранять от 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.

138-86-3: p-mentha-1,8-diene

#### Индивидуальные средства противохимической защиты

Защита дыхательных путей:

Защита органов дыхания не требуется.

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) например, нитрилкаучук (0,4 мм), хлоропренкаучук (0,5 мм), поливинилхлорид (0,7 мм) и др.

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)

Общие профилактические и гигиенические меры:

Следует соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химическими веществами. Рекомендуется закрытая рабочая одежда.

---

## 9. Химические и физические свойства

форма: паста  
Цвет: золотисто-коричневый до коричневого  
Запах: свойственный продукту

Показатель pH: 6,0 - 7,0

Температура вспышки: > 250 °C  
Воспламеняемость: невоспламеняемый  
Опасность взрыва: невзрывоопасный

Растворимость в воде: эмульгируемый  
Гигроскопия: не гигроскопичен

---

## 10. Стабильность и реактивность

Термический распад: При надлежащем использовании распад не происходит.

Вещества, которых необходимо избегать:  
сильные окислители, сильный восстановитель

Опасные продукты разложения:

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

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 11.06.2008

Версия: 1.0

Продукт: **Lipoderm\* Liquor E-XL**

(30367257/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 12.06.2008

---

## 11. Данные по токсикологии

### Токсичность.

LD50 крыса (орально): > 2.000 mg/kg

### Раздражающее действие

Оценка раздражающего действия:

Длительное воздействие продукта может вызывать раздражение кожи.

Первичное раздражение кожи кролик: не раздражает (OCDE, Директива 404)

Первичное раздражение слизистой оболочки кролик: раздражающий. (OCDE, Директива 405)

### Другие указания, касающиеся токсичности

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

---

## 12. Информация по экологии

### Экотоксичность

Водные беспозвоночные:

EC50 (48 h) 10 - 100 mg/l, дафния/Daphnia magna (OECD Директива 202)

Микроорганизмы/ воздействие на активный ил:

EC50 (0,5 h) > 1.000 mg/l, активный ил (DIN 38412 часть 27)

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:

> 70 % (OCDE, Директива 302 B) (активный ил)

### 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.

---

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению EC № 1907/2006

Дата / переработан: 11.06.2008

Версия: 1.0

Продукт: **Lipoderm\* Liquor E-XL**

(30367257/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 12.06.2008

---

### 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

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

---

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению EC № 1907/2006

Дата / переработан: 11.06.2008

Версия: 1.0

Продукт: **Lipoderm\* Liquor E-XL**

(30367257/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 12.06.2008

---

## 15. Предписания

### Предписания Европейского Союза (Маркировка) / Национальные предписания

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

Символ(ы) опасности

Xi раздражающий.

Фразы-R

R36 Раздражает глаза.

R52/53 Вреден для водных организмов, в водоемах может в течение длительного времени оказывать вредное воздействие.

Фразы-S

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

S61 Не допускать выброса в окружающую среду. Запросить особые указания/обратиться к паспорту безопасности.

Обуславливающий опасность продукта компонент(ы) - для этикетирования: oleylamine, ethoxylated; Polymer (starting materials listed in: EINECS)

Продукт содержит: D-LIMONENE

Может вызывать аллергические реакции.

### Прочие предписания

---

## 16. Прочие сведения

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 3 в разделе 'Опасные ингредиенты/примеси':

Xn Вреден для здоровья.

N Опасен для окружающей среды.

Xi раздражающий.

22 Вреден для здоровья при проглатывании.

41 Опасность тяжёлых повреждений глаз.

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

10 Воспламеняющийся.

38 Раздражает кожу.

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 11.06.2008

Версия: 1.0

Продукт: **Lipoderm\* Liquor E-XL**

(30367257/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 12.06.2008

---

43  
50/53

При контакте с кожей возможно повышение чувствительности.  
Очень токсичен для водных организмов, в водоемах может в течение длительного времени оказывать вредное воздействие.

---

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.