

# Паспорт безопасности

Страница: 1/9

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 08.11.2010

Версия: 3.0

Продукт: **Lipoderm\* Cat NO (Lipamin\* Licker NO)**

(Идентификационный номер 30045828/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 18.11.2010

## 1. Наименование вещества/препарата и название фирмы

**Идентификатор продукта****Lipoderm\* Cat NO (Lipamin\* Licker NO)****Идентифицированные применения вещества и смесей и нерекомендуемые применения**

Идентифицированные применения: Вспомогательное и /или облагораживающее средство для кожевенной промышленности

**Подробности для поставщиков, которым предоставляется паспорт безопасности**

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  
Адрес электронной почты: info.russia@basf.com

**Номер телефона в экстренных ситуациях**

International emergency number:  
Телефон: +49 180 2273-112

---

## 2. Возможные опасности

**Элементы маркировки**Согласно Директиве 67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС

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

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 08.11.2010

Версия: 3.0

Продукт: **Lipoderm\* Cat NO (Lipamin\* Licker NO)**

(Идентификационный номер 30045828/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 18.11.2010

---

Маркировка сделана на основании собственных данных.

Продукт не требует предварительной маркировки в соответствии с директивами ЕС.

### **Классификация вещества или смеси**

Согласно Директиве 67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС

Возможные опасности:

Неизвестно никаких особых рисков.

### **Другие опасности**

Оценка PBT / vPvB:

Согласно приложению XIII распоряжения № 1907/2006 (ЕС) о регистрации, оценки, разрешении и ограничении химических веществ (REACH): Продукт не содержит веществ, которые удовлетворяют PBT-Критериям (устойчивый, биоаккумулятивный, токсичный) или vPvB-Критериям (очень устойчивый/очень биоаккумулятивный)..

---

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

### **Смеси**

#### Химическая характеристика

катионный конденсат жирных кислот, сложные эфиры жирных кислот, неионные поверхностно-активные вещества, в воде

#### Опасные компоненты (GHS)

согласно предписания ЕС № 1272/2008

стеариновая кислота, сложный эфир с триэтаноламином, кватернизованный

Содержание (W/W): > 5 % - < 10 %

Номер ЕС: 249-173-6

| Fatty alcohol, ethoxylated (polymer, starting materials listed in EINECS)

| Содержание (W/W): >= 1 % - < 3 %

| CAS-номер: 68439-49-6

#### Опасные ингредиенты/примеси

согласно директиве 1999/45/ЕС

стеариновая кислота, сложный эфир с триэтаноламином, кватернизованный

Содержание (W/W): > 5 % - < 10 %

Номер ЕС: 249-173-6

Символ(ы) опасности: Xi

Фразы-R: 36/38, 52/53

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 08.11.2010

Версия: 3.0

Продукт: **Lipoderm\* Cat NO (Lipamin\* Licker NO)**

(Идентификационный номер 30045828/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 18.11.2010

Расшифровка символов опасности приведена в пункте 16.

---

## 4. Меры по оказанию первой помощи

### Описание мер по оказанию первой помощи

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:

Не менее 15 минут промывать открытые глаза проточной водой.

После проглатывания:

Прополоскать рот и выпить большое количество воды.

### Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

Симптомы: Самые важные известные симптомы и воздействия описаны в маркировке продукта (раздел 2) и/или в разделе 11., Другие важные симптомы и воздействия до сих пор неизвестны.

### Данные к необходимой в данном случае срочной медицинской помощи и специальному обращению

Лечение: Симптоматическое лечение (обеззараживание, поддержание жизнеспособности), специальный антидот неизвестен.

---

## 5. Меры по тушению пожара

### Средства пожаротушения

Пригодные средства пожаротушения:

вода, разбрызгиваемая через спринклерную систему, огнегасящий порошок, пена

### Особенные опасности, происходящие от вещества или смеси

опасные для здоровья пары

Выделение дыма/тумана. Указанные вещества/группы веществ могут выделяться в случае пожара.

### Указания по тушению пожара

Дополнительная информация:

Загрязненная вода, использовавшаяся для тушения, должна быть обезврежена в соответствии с нормативными предписаниями.

---

## 6. Меры в случае непреднамеренного высвобождения

В случае утечки/проливания возникает опасность образования особо скользких поверхностей.

### Меры предосторожности персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению EC № 1907/2006

Дата / переработан: 08.11.2010

Версия: 3.0

Продукт: **Lipoderm\* Cat NO (Lipamin\* Licker NO)**

(Идентификационный номер 30045828/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 18.11.2010

Использовать индивидуальную защитную одежду.

### **Меры защиты окружающей среды**

Изолировать загрязненную и использовавшуюся для тушения воду. Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/ грунтовые воды.

### **Способы и материалы для сдерживания и очистки**

Для больших количеств: Откачать.

Остатки: собрать при помощи подходящего материала, впитывающего жидкость. Утилизировать адсорбированный материал согласно действующим предписаниям.

### **Ссылка на другие разделы**

Данные по ограничению и контролю экспозиции/средствам индивидуальной защиты и утилизации находятся в разделах 8 и 13.

---

## **7. Обращение и хранение**

### **Меры предосторожности для безопасного обращения**

При надлежащем использовании не требуется принятия специальных мер.

Обеспечение пожаро- и взрывобезопасности:

Не требуется принятия специальных мер.

### **Условия для безопасного хранения, учитывая несовместимость продуктов**

Другие указания по условиям хранения: Емкость хранить герметично закрытой в прохладном месте.

Предохранять от температуры ниже: 0 °C

Предохранять от температуры выше: 40 °C

---

## **8. Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты**

### **Контрольные параметры**

### **Контроль высвобождения**

#### 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) 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,

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 08.11.2010

Версия: 3.0

Продукт: **Lipoderm\* Cat NO (Lipamin\* Licker NO)**

(Идентификационный номер 30045828/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 18.11.2010

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

### Данные по основным физическим и химическим свойствам

форма:	жидкость	
Цвет:	белый до кремового	
Запах:	свойственный продукту	
Показатель pH:	4 - 5 (100 g/l, 20 °C)	
Температура затвердевания:	ок. 3 °C	
Температура кипения:	ок. 100 °C	
Температура вспышки:	> 100 °C	(DIN 51758)
Температура воспламенения:	> 200 °C	(DIN 51794)
Плотность:	ок. 0,93 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	
Растворимость в воде:	частично растворимый	
Опасность взрыва:	невзрывоопасный	

### Другая информация

---

## 10. Стабильность и реактивность

### Реактивность

Коррозия металлов: Не оказывает коородирующего воздействия на металл.

### Химическая стабильность

Продукт стабилен при соблюдении предписаний/указаний по хранению и обращению.

Перекиси: , 0 %  
Продукт не содержит пероксиды.

### Возможность опасных реакций

При надлежащем хранении и использовании не происходит опасных реакций.

### Условия, которых следует избегать

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 08.11.2010

Версия: 3.0

Продукт: **Lipoderm\* Cat NO (Lipamin\* Licker NO)**

(Идентификационный номер 30045828/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 18.11.2010

## Несовместимые материалы

## Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения:

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

---

## 11. Данные по токсикологии

### Данные по токсикологическому воздействию

#### Токсичность.

Экспериментальные/вычисленные данные:

LD50 крыса (орально): > 5.000 mg/kg

крыса (при вдыхании): 7 h (IRT)

В ходе опытов над животными при воздействии в пределах указанного времени смертности отмечено не было.

#### Раздражающее действие

Экспериментальные/вычисленные данные:

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

Серьезное повреждение/раздражение глаз кролик: не раздражает (OCDE, Директива 405)

---

## 12. Информация по экологии

### Токсичность

Токсичность для рыб:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, *Leuciscus idus*

Водные беспозвоночные:

EC50 (48 h) > 100 mg/l

Водные растения (водоросли):

EC50 (72 h) > 100 mg/l

Микроорганизмы/ воздействие на активный ил:

> 500 mg/l (DEV-L2)

При правильном введении незначительных концентраций в адаптированные биологические очистные установки можно избежать снижения разлагающего действия активного ила.

### Устойчивость и распад

Оценка биораспада и элиминации (H2O).:

Продукт может в значительном объеме элиминироваться из воды в результате абиотических процессов, например, адсорбции активного ила.

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 08.11.2010

Версия: 3.0

Продукт: **Lipoderm\* Cat NO (Lipamin\* Licker NO)**

(Идентификационный номер 30045828/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 18.11.2010

## **Потенциал биоаккумуляции**

### **Изменчивость в почве (и другие составные части, если такие имеются)**

### **Результаты PBT и vPvB-оценки**

Согласно приложению XIII распоряжения № 1907/2006 (ЕС) о регистрации, оценки, разрешении и ограничении химических веществ (REACH): Продукт не содержит веществ, которые удовлетворяют PBT-Критериям (устойчивый, биоаккумулятивный, токсичный) или vPvB-Критериям (очень устойчивый/очень биоаккумулятивный)..

*Данные по: Fatty alcohol, ethoxylated (polymer, starting materials listed in EINECS)  
Согласно приложению XIII распоряжения № 1907/2006 (ЕС) о регистрации, оценки, разрешении и ограничении химических веществ (REACH): Продукт не содержит веществ, которые удовлетворяют PBT-Критериям (устойчивый, биоаккумулятивный, токсичный) или vPvB-Критериям (очень устойчивый/очень биоаккумулятивный)..*

-----

### **Дополнительные указания**

Прочие указания по экотоксикологии:

Без предварительной обработки не допускать попадания продукта в водоемы. Продукт не был испытан. Данные по экотоксикологии были выведены на основании свойств отдельных компонентов.

---

## **13. Указания по утилизации**

### **Способы переработки отходов**

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

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению EC № 1907/2006

Дата / переработан: 08.11.2010

Версия: 3.0

Продукт: **Lipoderm\* Cat NO (Lipamin\* Licker NO)**

(Идентификационный номер 30045828/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 18.11.2010

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

**15. Предписания**

**Предписания по безопасности, здоровью и окружающей среде/особенные правовые предписания для вещества или смеси**

**16. Прочие сведения**

кожевенная промышленность 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 3 в разделе 'Опасные ингредиенты/примеси':

Xi	раздражающий.
36/38	Раздражает глаза и кожу.
52/53	Вреден 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

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 08.11.2010

Версия: 3.0

Продукт: **Lipoderm\* Cat NO (Lipamin\* Licker NO)**

(Идентификационный номер 30045828/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 18.11.2010

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.