

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 безопасностиФирма:

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 маркировкиСогласно 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 смесиСогласно 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 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) 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 ³ (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.

Переокиси: , 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 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

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

заклучений 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.