

# Паспорт безопасности

Страница: 1/8

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 15.08.2008

Версия: 3.1

Продукт: Luron\* Lustre TE

(30046625/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 19.08.2008

---

## 1. Наименование вещества/препарата и название фирмы

### Luron\* Lustre TE

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

При контакте с кожей возможно повышение чувствительности.

---

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

Химическая характеристика

воск, казеин

в воде/растворителе

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 15.08.2008

Версия: 3.1

Продукт: **Luron\* Lustre TE**

(30046625/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 19.08.2008

---

#### Опасные ингредиенты/примеси

##### 4-хлор-3-метилфенол

Содержание (W/W): 0,2 % - 0,6 %

Номер ЕС: 200-431-6

INDEX-номер: 604-014-00-3

Символ(ы) опасности: Xn, N

Фразы-R: 21/22, 41, 43, 50

##### диэтаноламин

Содержание (W/W): 1 % - 2 %

Номер ЕС: 203-868-0

Символ(ы) опасности: Xn

Фразы-R: 22, 38, 41, 48/22

##### диэтиленгликоль

Содержание (W/W): > 2 % - < 5 %

Номер ЕС: 203-872-2

INDEX-номер: 603-140-00-6

Символ(ы) опасности: Xn

Фразы-R: 22

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:

Не менее 15 минут промывать открытые глаза проточной водой.

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, средство для сухого пожаротушения, пена

**Особые опасности:**

опасные для здоровья пары

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

**Специальные средства защиты:**

Одеть автономный дыхательный аппарат.

**Дополнительная информация:**

Степень угрозы зависит от горящих материалов и условий пожара. 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 небольших количеств: Собрать и утилизировать при помощи подходящего приспособления.

Для больших количеств: Собрать и утилизировать при помощи подходящего приспособления.

---

## 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 сухом прохладном месте.

Предохранять от температуры ниже: 0 °C

---

## 8. Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты

Компоненты вещества, в отношении которых необходим контроль предельно допустимой концентрации на рабочем месте.

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 15.08.2008

Версия: 3.1

Продукт: **Luron\* Lustre TE**

(30046625/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 19.08.2008

---

111-46-6: диэтиленгликоль  
CLV 10 mg/m<sup>3</sup> (MAC (RU))

111-42-2: диэтаноламин  
CLV 5 mg/m<sup>3</sup> (MAC (RU))

Соблюдайте соответствующую ПДК.

#### 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, 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:	вязкий
Цвет:	мутный
Запах:	свойственный продукту

Показатель pH:	8 - 9 (100 g/l, 20 °C)
----------------	---------------------------

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 15.08.2008

Версия: 3.1

Продукт: **Luron\* Lustre TE**

(30046625/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 19.08.2008

---

Температура затвердевания: ок. 0 °C

Интервал кипения: 100 - 248 °C

Температура вспышки: > 100 °C

(DIN 51758)

Температура воспламенения: > 200 °C

(DIN 51794)

Опасность взрыва: невзрывоопасный

Плотность: 1,02 g/cm<sup>3</sup>  
(20 °C)

Растворимость в воде: эмульгируемый

Время истечения: 30 s  
(20 °C)

(DIN 53211)

---

## 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.

LD50 крыса (орально): > 5.000 mg/kg

### Раздражающее действие

Первичное раздражение кожи кролик: не раздражает

Первичное раздражение слизистой оболочки кролик: не раздражает

### Повышение чувствительности

сенсibiliзирующий

### Другие указания, касающиеся токсичности

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

---

## 12. Информация по экологии

### Экотоксичность

Токсичность для рыб:  
LC50 (96 h) > 100 mg/l, *Leuciscus idus*

Микроорганизмы/ воздействие на активный ил:  
> 1.000 mg/l (DEV-L2)  
При правильном введении незначительных концентраций в адаптированные биологические очистные установки можно избежать снижения разлагающего действия активного ила.

### Стойкость и распад

Оценка биораспада и элиминации (H<sub>2</sub>O):  
Продукт может в значительном объеме элиминироваться из воды в результате абиотических процессов, например, адсорбции активного ила.

### Прочие вредные воздействия

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

### Дополнительные указания

Прочие указания по экотоксикологии:  
Без предварительной обработки не допускать попадания продукта в водоемы. Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

---

## 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

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 15.08.2008

Версия: 3.1

Продукт: **Luron\* Lustre TE**

(30046625/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 19.08.2008

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

**15. Предписания****Предписания Европейского Союза (Маркировка) / Национальные предписания**

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

Символ(ы) опасности

Xi раздражающий.

Фразы-R

R43 При контакте с кожей возможно повышение чувствительности.

Фразы-S

S37 Носить подходящие защитные перчатки.

Обуславливающий опасность продукта компонент(ы) - для этикетирования:

4-хлор-3-метилфенол

### Прочие предписания

## 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':

Xn	Вреден для здоровья.
N	Опасен для окружающей среды.
21/22	Вреден для здоровья при контакте с кожей и проглатывании.
41	Опасность тяжёлых повреждений глаз.
43	При контакте с кожей возможно повышение чувствительности.
50	Очень токсичен для водных организмов.
22	Вреден для здоровья при проглатывании.
38	Раздражает кожу.
48/22	Вреден для здоровья: опасность нанесения серьезного вреда здоровью при проглатывании в течение длительного времени.

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.