

# Паспорт безопасности

Страница: 1/9

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 28.10.2009

Версия: 2.0

Продукт: **Basyntan\* IS**

(30214166/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 30.10.2009

## 1. Наименование вещества/препарата и название фирмы

### Basyntan\* IS

Применение: Вспомогательное и /или облагораживающее средство для кожевенной промышленности

Фирма:

Б А С Ф С Е

Г е р м а н и я

67056 Л ю д в и г с х а ф е н

Адрес для связи:

З А О Б А С Ф

К а д а ш е в с к а я н а б е р е ж н а я , д . 14 к о р п . 3

119017 М о с к в а , Р о с с и я

Телефон: +7 495 231-7200 и л и 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

---

БASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 28.10.2009

Версия: 2.0

Продукт: **Basyntan\* IS**

(30214166/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 30.10.2009

---

**Согласно постановления ЕС № 1272/2008 о классификации, маркировке и упаковке материалов и смесей**

Информация на этикетках и предупредительная информация:

Пиктограмма:



Сигнальное слово:

Опасно

Указание на риск:

Вызывает серьезное повреждение глаз. Вредно для водных организмов. Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Указание на безопасность (Предупреждение):

Пользоваться защитными перчатками/защитной/одеждой и средствами защиты глаз/лица. Избегать попадания в окружающую среду.

Указание на безопасность (Реакция):

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту.

Указания по безопасности (утилизация):

Удалить содержимое/контейнер в ...

Классификация веществ и смесей:

Сильное повреждение/раздражение глаз: Кат. 1

Острая токсичность для водного животного мира: Кат. 3

Хронические опасности к акватической окружающей среде: Кат. 3

**Возможные опасности**

Опасность тяжёлых повреждений глаз.

В некоторых условиях продукт может быть пылевзрывоопасным.

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

---

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

Химическая характеристика

содержит:

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 28.10.2009

Версия: 2.0

Продукт: **Basyntan\* IS**

(30214166/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 30.10.2009

---

Продукт конденсации на основе: sulfonyldiphenol, дубильные экстракты, натуральный

Опасные компоненты (GHS)  
согласно предписания ЕС № 1272/2008

| sulfonyldiphenol condensate (polymer; starting materials listed in EINECS)

Содержание (W/W):  $\geq 50\%$  -  $\leq 70\%$       Раздр. глаз: Кат. 1  
Есо acute: Кат. 2  
Есо chronic: Кат. 2  
CAS-номер: 37372-10-4

| бисульфат натрия

Содержание (W/W):  $> 5\%$  -  $< 20\%$       Раздр. глаз: Кат. 1  
CAS-номер: 7681-38-1  
Номер ЕС: 231-665-7  
INDEX-номер: 016-046-00-X

Опасные ингредиенты/примеси  
согласно директиве 1999/45/ЕС

| sulfonyldiphenol condensate (polymer; starting materials listed in EINECS)

Содержание (W/W):  $\geq 50\%$  -  $\leq 70\%$   
Символ(ы) опасности: Xi, N  
Фразы-R: 41, 51/53

бисульфат натрия

Содержание (W/W):  $> 5\%$  -  $< 20\%$   
Номер ЕС: 231-665-7  
INDEX-номер: 016-046-00-X  
Символ(ы) опасности: Xi  
Фразы-R: 41

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 пыли: выйти на свежий воздух, обратиться к врачу.

После контакта с кожей:  
Основательно промыть водой с мылом.

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 28.10.2009

Версия: 2.0

Продукт: **Basyntan\* IS**

(30214166/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 30.10.2009

---

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.

---

## 5. Меры по тушению пожара

Пригодные средства пожаротушения:

средство для сухого пожаротушения, пена

Неподходящее средство для тушения по соображениям безопасности:

двуокись углерода

Дополнительные указания:

Ввиду опасности взрыва пыли избегать образования порошкообразного кипящего слоя.

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:

Избегать образования пыли. 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.

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 28.10.2009

Версия: 2.0

Продукт: **Basyntan\* IS**

(30214166/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 30.10.2009

---

Способы очистки или сбора вещества:

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

Для больших количеств: Собрать с помощью связующего средства и утилизировать.

Избегать образования пыли.

---

## 7. Обращение и хранение

### Обращение

При пересыпании больших количеств без вытяжной вентиляционной установки: защита органов дыхания.

Обеспечение пожаро- и взрывобезопасности:

Избегать образования пыли. Принять меры против статической электризации.

### Хранение

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

Предохранять от температуры выше: 80 °C

---

## 8. Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты

### Индивидуальные средства противохимической защиты

Защита дыхательных путей:

Соответствующая защита органов дыхания при низких концентрациях или краткосрочном воздействии. 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:

Защитные герметичные очки (к прим. EN 166) и защитная маска

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 28.10.2009

Версия: 2.0

Продукт: **Basyntan\* IS**

(30214166/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 30.10.2009

---

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:	порошок
Цвет:	коричневый
Запах:	свойственный продукту
Показатель pH:	5 (100 g/l)
Температура вспышки:	не применимо к данному случаю
Воспламеняемость:	невоспламеняемый
Опасность взрыва:	невзрывоопасный
Насыпная плотность:	ок. 500 kg/m <sup>3</sup>
Растворимость в воде:	растворимый (15 °C)
Гигроскопия:	не гигроскопичен

---

## 10. Стабильность и реактивность

Термический распад: При надлежащем использовании распад не происходит.

Опасные реакции:  
| Опасность взрыва пыли.

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

### Раздражающее действие

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 28.10.2009

Версия: 2.0

Продукт: **Basyntan\* IS**

(30214166/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 30.10.2009

---

Экспериментальные/вычисленные данные:

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

Серьезные повреждения/раздражение глаз кролик: необратимый вред (OCDE, Директива 405)

### **Повышение чувствительности дыхательных путей/кожи**

Оценка сенсибилизации:

Нет оснований для появления сенсибилизации кожи.

### **Другие указания, касающиеся токсичности**

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

---

## **12. Информация по экологии**

### **Экотоксичность**

Токсичность для рыб:

LC50 (96 h) 10 - 100 mg/l, *Leuciscus idus*

Микроорганизмы/ воздействие на активный ил:

EC10 > 100 mg/l

### **Стойкость и распад**

Оценка биораспада и элиминации (H2O):.

Умеренно/частично способный к биологическому расщеплению. Полимерная часть продукта плохо поддается биологическому расщеплению.

### **Способность к биоаккумуляции.**

Оценка биоаккумуляционного потенциала:

Накопление в организмах в значительных количествах маловероятно.

### **Дополнительные указания**

Прочие указания по экотоксикологии:

Продукт не был протестирован. Заключение сделано на основе продуктов со схожей структурой и составом.

---

## **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.

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 28.10.2009

Версия: 2.0

Продукт: **Basyntan\* IS**

(30214166/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 30.10.2009

---

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 ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 28.10.2009

Версия: 2.0

Продукт: **Basyntan\* IS**

(30214166/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 30.10.2009

---

## 15. Предписания

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

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

Символ(ы) опасности

Xi раздражающий.

Фразы-R

R41 Опасность тяжёлых повреждений глаз.

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

Фразы-S

S39 Носить защитные очки/защитную маску.

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.

### Прочие предписания

---

## 16. Прочие сведения

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

Xi раздражающий.

N Опасен для окружающей среды.

41 Опасность тяжёлых повреждений глаз.

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