

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 ³
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.