

Паспорт безопасности

Страница: 1/6

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE
Дата / переработан: 05.10.2004
Продукт: **Astacin* Grund UH TF**

Версия: 1.0

(30145644/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 06.10.2004

1. Наименование вещества/препарата и название фирмы**Astacin* Grund UH TF**

Применение: Вспомогательное и /или облагораживающее средство для кожевенной промышленности

Фирма:

БАСФ Акциенгезелльшафт
Германия
67056 Людвигсхафен
Телефон: 0621-60-40536
Номер факса: 0621-60-40673
Адрес электронной почты: karin.beck@basf-ag.de

В экстренных случаях обращаться:

Пожарная служба БАСФ в г. Людвигсхафен
Телефон: +49-621/60-43333
Номер факса: +49-621/60-92664

2. Состав/Сведения о веществах, входящих в составХимическая характеристика

полиуретан, в воде

3. Возможные опасности

Неизвестно никаких особых рисков.

4. Меры по оказанию первой помощи

Общие указания:

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.

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 05.10.2004

Продукт: **Astacin* Grund UH TF**

Версия: 1.0

(30145644/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 06.10.2004

После попадания в глаза:

Не менее 15 минут промывать открытые глаза проточной водой.

После проглатывания:

Прополоскать рот и выпить большое количество воды.

Указания для врача:

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

5. Меры по тушению пожара

Пригодные средства пожаротушения:

вода, разбрызгиваемая через спринклерную систему, средство для сухого пожаротушения, пена, двуокись углерода

Особые опасности:

вредные для здоровья пары

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

Дополнительная информация:

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 больших количеств: Откачать.

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

7. Обращение и хранение

Обращение

При надлежащем использовании не требуется принятия специальных мер.

Обеспечение пожаро- и взрывобезопасности:

Не требуется принятия специальных мер.

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 05.10.2004

Продукт: **Astacin* Grund UH TF**

Версия: 1.0

(30145644/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 06.10.2004

Хранение

Другие указания по условиям хранения: Герметично закрытый резервуар хранить в прохладном месте.

Не допускать понижения температуры ниже: 0 °C

Не допускать увеличения температуры выше: 40 °C

8. Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты

Индивидуальные средства противохимической защиты

Защита дыхательных путей:

Необходима защита органов дыхания в случае выделения паров/аэрозолей.

Защита рук:

Защитные перчатки, устойчивые к воздействию химикатов.

например, нитрилкаучук (0,4 мм), хлоропренкаучук (0,5 мм), поливинилхлорид (0,7 мм) и др.

Дополнительное указание: данные базируются на собственных исследованиях, данных из тех. литературы и информации производителей перчаток или выведены исходя из свойств сходных веществ. Необходимо однако иметь в виду, что вследствие воздействия многих факторов (например, температуры) время использования перчаток может быть значительно короче времени проникновения, указанного в EN 374.

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

форма:	жидкость
Цвет:	бесцветный до жёлтоватого
Запах:	свойственный продукту
Показатель pH:	ок. 8 (20 °C) (измерен на неразбавленном веществе)
Температура затвердевания:	ок. 3 °C
:	ок. 100 °C
Точка воспламенения:	> 100 °C

(DIN 51758)

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 05.10.2004

Версия: 1.0

Продукт: **Astacin* Grund UH TF**

(30145644/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 06.10.2004

Температура воспламенения: ок. 500 °C (DIN 51794)
Опасность взрыва: невзрывоопасный

Давление пара: 22 mbar (20 °C)
119 mbar (50 °C)

Плотность: 1,02 g/cm³ (20 °C)

Растворимость в воде: диспергируемый

Время истечения: 12 - 15 s (DIN 53211)
(20 °C)

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 продукты распада не выделяются.

11. Данные по токсикологии

LD50/орально/крыса: > 2.000 mg/kg

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

Первичное раздражение слизистой оболочки/кролик: не раздражает (OCDE, Директива 405)

12. Информация по экологии

Экотоксичность

Токсичность для рыб:
Leuciscus idus/LC50 (96 h): > 500 mg/l

Микроорганизмы/ воздействие на активный ил:
DEV-L2
> 1.000 mg/l

Аналогия: Оценка выведена на основе химически похожих продуктов.

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

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 05.10.2004

Версия: 1.0

Продукт: **Astacin* Grund UH TF**

(30145644/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 06.10.2004

Стойкость и распад

Информация по элиминированию

Метод исследования: OCDE, Директива 302 B, активный ил

Метод анализа: Уменьшение DOC

Степень элиминации: 90 - 100 % (3 d)

Оценка: Легко элиминируется из воды.

Заключение: Благодаря абиотическим процессам, напр., адсорбции активного ила, продукт может в значительном объеме элиминироваться из воды.

Химическая потребность в кислороде (COD): 396 mg/g

Биохимическая потребность в кислороде (BOD) Инкубационный период 5 d: < 3 mg/g

Прочие вредные воздействия

Адсорбируемый органически связанный галоген (AOX):

Продукт не содержит органически связанный галоген.

Дополнительные указания

Прочие указания по экотоксикологии:

Без предварительной обработки не допускать попадания продукта в водоемы.

При соблюдении всех предписаний/указаний относительно хранения и использования не стоит опасаться попадания вещества/продукта в сточные воды.

13. Указания по утилизации

При соблюдении местных предписаний продукт должен быть доставлен на соответствующую площадку для хранения отходов и мусора или соответствующую 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

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE
Дата / переработан: 05.10.2004
Продукт: **Astacin* Grund UH TF**

Версия: 1.0

(30145644/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 06.10.2004

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом. (ADR RID ADNR IMDG/GGVSee ICAO/IATA)

15. Предписания

Предписания Европейского Союза (Маркировка) / Национальные предписания

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

Продукт не требует предварительной маркировки в соответствии с директивами ЕС.

Прочие предписания

16. Прочие сведения

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 согласно назначению следует согласовать с производителем. Особенно это касается продуктов, производство которых регулируется специальными нормами или законами.

Вертикальными линиями с левой стороны обозначены изменения по отношению к предыдущей версии.

Приведенная здесь информация основана на имеющихся у нас на сегодняшний момент знаниях и не дает гарантий в отношении некоторых свойств. Ответственность за соблюдение существующих законов и предписаний лежит на потребителе продукции.