

Паспорт безопасности

Страница: 1/7

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 06.10.2004

Продукт: **Implenal* DC fluessig**

Версия: 1.0

(30045825/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 24.06.2005

1. Наименование вещества/препарата и название фирмы

Implenal* DC fluessig

Применение: Вспомогательное и /или облагораживающее средство для кожевенной промышленности

Фирма:

БАСФ Акциенгезелльшафт

Германия

67056 Людвигсхафен

Телефон: 0621-60-72783

Номер факса: 0621-60-41517

Адрес электронной почты: Productinformation.Performance-Chemicals@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 состав

Химическая характеристика

жирная дикарбоновая кислота, натриевая соль, в воде

3. Возможные опасности

Неизвестно никаких особых рисков.

4. Меры по оказанию первой помощи

Общие указания:

Удалить загрязненную одежду.

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 06.10.2004

Продукт: **Implenal* DC fluessig**

Версия: 1.0

(30045825/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 24.06.2005

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.

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.

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE
Дата / переработан: 06.10.2004
Продукт: **Implenal* DC fluessig**

Версия: 1.0

(30045825/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 24.06.2005

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: Герметично закрытый резервуар хранить в прохладном месте.

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:	желтоватый
Запах:	свойственный продукту

Показатель pH:	5 - 6 (100 g/l, 20 °C)
----------------	---------------------------

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 06.10.2004

Версия: 1.0

Продукт: **Implenal* DC fluessig**

(30045825/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 24.06.2005

Температура затвердевания: ок. 5 °C

Температура кипения: ок. 100 °C

Точка воспламенения: > 100 °C

(DIN 51758)

Температура воспламенения: > 200 °C

(DIN 51794)

Давление пара: 23 mbar
(20 °C)Плотность: ок. 1,23 g/cm³
(20 °C)Смешиваемость с водой:
(20 °C)
смешивающийся в любых
пропорцияхВремя 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 продукты распада не выделяются.

11. Данные по токсикологии

LD50/орально/крыса: > 5.000 mg/kg

Первичное раздражение кожи/кролик: не раздражает (Test-BASF)

Первичное раздражение слизистой оболочки/кролик: не раздражает (Test-BASF)

Повышение чувствительности:

Не оказывает сенсibiliзирующего действия.

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE
Дата / переработан: 06.10.2004
Продукт: **Implenal* DC fluessig**

Версия: 1.0

(30045825/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 24.06.2005

Дополнительные указания:

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

12. Информация по экологии

Экотоксичность

Токсичность для рыб:

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

Аналогия: Оценка выведена на основе химически похожих продуктов.

Водные беспозвоночные:

дафния/Daphnia magna/EC50 (48 h): > 100 mg/l

Аналогия: Оценка выведена на основе химически похожих продуктов.

Водные растения (водоросли):

зеленые водоросли/EC50 (96 h): > 100 mg/l

Микроорганизмы/ воздействие на активный ил:

DIN 38412 часть 8

Pseudomonas putida/EC50 (17 h): > 100 mg/l

Аналогия: Оценка выведена на основе химически похожих продуктов.

Стойкость и распад

Информация по элиминированию

Метод исследования: OCDE 302B/ ISO 9888/ 88/302/CEE, Anexa C

Метод анализа: Уменьшение DOC

Степень элиминации: > 70 %

Оценка: Легко элиминируется из воды.

Метод исследования: OCDE 303A/ISO 11733/ 92/69 EEC,V, C.10

Степень элиминации: > 90 - 100,000000 %

Оценка: Легко поддается биологическому расщеплению.

Аналогия: Оценка выведена на основе химически похожих продуктов.

Химическая потребность в кислороде (COD): 320 mg/g

Биохимическая потребность в кислороде (BOD): 240 mg/g

Дополнительные указания

Прочие указания по экотоксикологии:

Без предварительной обработки не допускать попадания продукта в водоемы.

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE
Дата / переработан: 06.10.2004
Продукт: **Implenal* DC fluessig**

Версия: 1.0

(30045825/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 24.06.2005

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

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'):

Маркировка необязательна

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 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.

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 06.10.2004

Продукт: **Implenal* DC fluessig**

Версия: 1.0

(30045825/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 24.06.2005

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.