

Паспорт безопасности

Страница: 1/6

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE

Дата / переработан: 19.04.2006

Продукт: **Lurazol* Black EE-NC**

Версия: 1.1

(30222039/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 20.04.2006

1. Наименование вещества/препарата и название фирмы

Lurazol* Black EE-NC

Применение: Краситель для кожевенной промышленности

Фирма:

БАСФ Акциенгезелльшафт

Германия

67056 Людвигсхафен

Адрес для связи:

Veredlungskemikalien f#r Leder

Телефон: +49-621-60-72783

Номер факса: +49-621-60-41517

Адрес электронной почты: Productinformation.Performance-Chemicals@basf-ag.de

В экстренных случаях обращаться:

Телефон: +49-1802273 112

Номер факса: +49-621/60-92664

2. Состав/Сведения о веществах, входящих в состав

Химическая характеристика

азокраситель

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: 19.04.2006
Продукт: **Lurazol* Black EE-HC**

Версия: 1.1

(30222039/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 20.04.2006

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.

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:

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 91/155/CEE
Дата / переработан: 19.04.2006
Продукт: **Lurazol* Black EE-NC**

Версия: 1.1

(30222039/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 20.04.2006

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.

8. Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты

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

частицы, проникающие в альвеолы (взвешенная пыль)

Соблюдайте соответствующую ПДК (Германия).

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).

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.

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE
Дата / переработан: 19.04.2006
Продукт: **Lurazol* Black EE-HC**

Версия: 1.1

(30222039/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 20.04.2006

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. Ввиду окрашивающих свойств продукта во избежание образования пятен следует носить закрытую рабочую одежду.

9. Химические и физические свойства

форма: порошок
Цвет: чёрный
Запах: без запаха

Показатель pH: 7,5 - 9,5

Температура плавления: > 200 °C

Воспламеняемость: трудновоспламеняемый
Температура воспламенения:
Нет данных.

Насыпная плотность: ок. 400 - 600 kg/m³

Растворимость в воде:
ок. 40 g/l
(20 °C)

Растворимость (качественная) растворители: полярные растворители
растворимый

10. Стабильность и реактивность

Опасные реакции:
Продукт может содержать взрывоопасную высокодисперсную пыль, или же она может образовываться в результате трения при транспортировке или перепакровке.

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): > 2.000 mg/kg

Раздражающее действие

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

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

Другие указания, касающиеся токсичности

Продукт не был испытан. Данные по токсикологии были выведены на основе схожих структур или составов.

12. Информация по экологии

Экотоксичность

Токсичность для рыб:
LC50, 96 h, > 1.000 mg/l, *Leuciscus idus*

Водные беспозвоночные:
EC50, 48 h, > 500 mg/l, дафния/*Daphnia magna*

Микроорганизмы/ воздействие на активный ил:
EC50, > 10.000 mg/l, *Pseudomonas putida*, DIN 38412 часть 27

Стойкость и распад

Информация по элиминированию:
> 90 % снятие краски (статический метод) Легко элиминируется из воды.

Прочие вредные воздействия

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

Дополнительные указания

Прочие указания по экотоксикологии:
Продукт не был испытан. Данные по экотоксикологии были выведены на основании свойств продуктов со схожим составом или структурой.

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.

BASF Паспорт безопасности согласно 91/155/CEE
Дата / переработан: 19.04.2006
Продукт: **Lurazol* Black EE-NC**

Версия: 1.1

(30222039/SDS_LEA_RU/RU)

Дата печати 20.04.2006

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

Директивы-ЕС:

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. Особенно это касается продуктов, производство которых регулируется специальными нормами или законами. Прочие возможности по использованию следует согласовать с производителем.

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.