

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

| | | | |
|--------|---------------|------------------------------|--|
| Версия | Дата Ревизии: | Номер Паспорта безопасности: | Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 06.10.2022 |
| 1.0 | 06.10.2022 | 100000018442 | |

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : Foster™ 65-05

Код продукта : 100000018442

Реквизиты производителя или поставщика

Компания : H.B. Fuller, Isar-Rakoll, S.A.

Адрес : Estrada Nacional 13
PT-4486-851 Mindelo - Vila do Conde
+351 229 288 200

Адрес электронной почты : EU-MSDS@hbfuller.com
лица, ответственного за
паспорт безопасности

Телефон экстренной связи : +44 1235 239 670 (24 hours)

Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

Рекомендуемое использование : Покрытие

Ограничения в использовании : Только для промышленного использования.

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация СГС

Воспламеняющиеся жидкости : Категория 3

Канцерогенность : Категория 2

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии) (Вдыхание) : Категория 1 (Центральная нервная система)

Долгосрочная (хроническая) : Категория 3

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

| | | | |
|--------|---------------|------------------------------|--|
| Версия | Дата Ревизии: | Номер Паспорта безопасности: | Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 06.10.2022 |
| 1.0 | 06.10.2022 | 100000018442 | |

опасность в водной среде

Маркировка - СГС

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасность

Краткая характеристика опасности : H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H351 Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.
H372 Поражает органы (Центральная нервная система) в результате многократного или продолжительного воздействия при вдыхании.
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения : **Предотвращение:**
R210 Беречь от открытого огня/ горячих поверхностей. - Не курить.
R243 Принимать меры предосторожности против статических разрядов.
R280 Надевайте защитные перчатки/ защитную одежду/ защитные очки/ щиток для защиты лица/ средства защиты органов слуха .?.

Реагирование:
R303 + R361 + R353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой или принять душ.

Хранение:
R403 + R235 Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом месте.

Утилизация:
R501 Удалить содержимое/ контейнер на утвержденных станциях утилизации отходов.

Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного
Не известны.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

Версия 1.0 Дата Ревизии: 06.10.2022 Номер Паспорта безопасности: 100000018442 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 06.10.2022

Химически чистое вещество/препарат : Смесь

Компоненты

| Химическое название | CAS-Номер. | Классификация | Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ | Концентрация (% w/w) |
|---|--------------|---|---|----------------------|
| Углеводороды, C9-C12, n-алканы, изоалканы, циклические, ароматические (2-25%) | Не присвоено | Flam. Liq.3; H226 STOT RE1; H372 (Центральная нервная система) Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411 | данные отсутствуют | >= 10 - < 20 |
| Углеводороды C9, ароматические | 64742-95-6 | Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H335, H336 (Дыхательная система, Центральная нервная система) Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411 | данные отсутствуют | >= 2,5 - < 10 |
| метанол | 67-56-1 | | ПДК: 5 мг/м3 соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз; символ проставлен вслед за наименованием вещества, 3 класс - опасные Источники данных: RU OEL | >= 1 - < 10 |

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

| | | | |
|---------------|-----------------------------|---|--|
| Версия 1.0 | Дата Ревизии: 06.10.2022 | Номер Паспорта безопасности: 100000018442 | Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 06.10.2022 |
|---------------|-----------------------------|---|--|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | <p>ПДК разовая: 15 мг/м³ соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз; символ проставлен вслед за наименованием вещества, 3 класс - опасные Источники данных: RU OEL</p> <p>ПДК: 5 мг/м³ 3 класс - умеренно опасные, вещества, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз Источники данных: РФ ПДК</p> <p>ПДК разовая: 15 мг/м³ 3 класс - умеренно опасные, вещества, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз Источники данных: РФ ПДК</p> | |
|--|--|--|--|--|

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

Версия 1.0 Дата Ревизии: 06.10.2022 Номер Паспорта безопасности: 100000018442 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 06.10.2022

| | | | | |
|--|------------|--|--|-------------------|
| Quaternary ammonium compounds, dicoco alkyldimethyl, chlorides | 61789-77-3 | Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 Aquatic Acute1; H400 | данные отсутствуют | $\geq 0,25 - < 1$ |
| diantimony trioxide | 1309-64-4 | Carc.2; H351 | ПДК разовая: 1 мг/м ³ 2 класс - высокоопасные Источники данных: RU OEL ПДК разовая: 1 мг/м ³ 2 класс - высокоопасные Источники данных: РФ ПДК | $\geq 0,1 - < 1$ |

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- Общие рекомендации : При попадании на одежду - снять одежду. Вывести пострадавшего на свежий воздух. Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу. Симптомы отравления могут проявиться даже через несколько часов; поэтому медицинское наблюдение в течение не менее 48 часов после аварии.
- При вдыхании : Вывести пострадавшего на свежий воздух. Если признаки/симптомы не проходят - обратиться за медицинской помощью. «В случае потери сознания привести пациента в устойчивое боковое положение для транспортировки».
- При попадании на кожу : Немедленно смыть большим количеством воды с мылом сняв всю зараженную одежду и обувь. В случае продолжения раздражения кожи вызвать врача.
- При попадании в глаза : Промыть глаза водой не менее 15 минут. Если появляется стойкое раздражение глаз - обратиться за медицинской помощью.
- При попадании в желудок : При случайном заглатывании, немедленно обратитесь за

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

| | | | |
|--------|---------------|------------------------------|--|
| Версия | Дата Ревизии: | Номер Паспорта безопасности: | Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 06.10.2022 |
| 1.0 | 06.10.2022 | 100000018442 | |

| | | |
|--|---|--|
| | | медицинской помощью. Прополоскать рот водой. Если в сознании, выпить большое количество воды. НЕ вызывать рвоту. Если симптомы не исчезнут, вызвать врача. |
| Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные. | : | Не известны. |
| Врачу на заметку | : | Отсутствует какая-либо соответствующая информация. |

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

| | | |
|---|---|---|
| Температура вспышки | : | > 30 ГЦС |
| Температура возгорания | : | не определено |
| Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости | : | Верхний предел взрываемости 7 %(об.) |
| Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости | : | Нижний предел взрываемости 0,6 %(об.) |
| Рекомендуемые средства пожаротушения | : | Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке. Водяной туман Пена Сухой порошок Углекислый газ (CO ₂) |
| Запрещенные средства пожаротушения | : | Вода с полной струей воды |
| Особые виды опасности при тушении пожаров | : | Отсутствует какая-либо соответствующая информация. |
| Дополнительная информация | : | При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат. Остатки сгорания в результате пожара и загрязненную воду, использованную для пожаротушения, необходимо утилизировать в соответствии с местным законодательством. Загрязненную воду для пожаротушения собирать в отдельную емкость. Такую воду нельзя спускать в |

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

| | | | |
|--------|---------------|------------------------------|--|
| Версия | Дата Ревизии: | Номер Паспорта безопасности: | Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 06.10.2022 |
| 1.0 | 06.10.2022 | 100000018442 | |

канализацию.

Специальное защитное оборудование для пожарных : Против пожара не требуется никаких защитных мер.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

- Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации : Удалить все источники возгорания. Используйте средства индивидуальной защиты. Используйте средства защиты органов дыхания от воздействия паров / пыли / аэрозолей. Эвакуировать персонал в безопасные места. Обеспечить соответствующую вентиляцию.
- Предупредительные меры по охране окружающей среды : Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву. Не допускайте попадания материала в канализацию, ямы и подвалы. Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.
- Методы и материалы для локализации и очистки : Впитать в инертный поглощающий материал (например песок, кремнезем, кислотное связующее, универсальное связующее, опилки). Необходимо использовать безыскровый инструмент. Обеспечить соответствующую вентиляцию. Отправьте на утилизацию или утилизацию в подходящих контейнерах. Утилизируйте зараженный материал как отходы в соответствии с пунктом 13.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

- Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Держать продукт и пустой контейнер вдали от нагрева и источников возгорания. Не курить. Предпринять меры по предотвращению накопления электростатического заряда. Может образовывать взрывоопасные смеси на воздухе. Во время обработки выделяются легколетучие, легковоспламеняющиеся компоненты. При пожаре и/или взрыве не вдыхать дым. Держите дыхательное оборудование наготове. Подготовьте оборудование для пожаротушения на случай возгорания поблизости.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

| | | | |
|--------|---------------|----------------|----------------------------------|
| Версия | Дата Ревизии: | Номер Паспорта | Дата последнего выпуска: - |
| 1.0 | 06.10.2022 | безопасности: | Дата первого выпуска: 06.10.2022 |
| | | 100000018442 | |

- Информация о безопасном обращении : Избегать формирования пыли и аэрозолей. Использовать только при соответствующей вентиляции. Обратите внимание на порог излучения. Используйте стойкое к растворителям оборудование. Убедитесь, что на обрабатываемых машинах есть подходящие экстракторы. Обращаться с осторожностью. Держите бутылку для промывания глаз на рабочем месте. Избегать попадания в окружающую среду. Хранить вдали от детей.
- Условия безопасного хранения : Хранить в темноте, в прохладном и сухом месте. Держать в прохладном месте.
- Дополнительная информация по условиям хранения : Хранить контейнеры плотно закрытыми в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте. Хранить в прохладном месте. Тепло повысит давление и может привести к взрыву контейнера.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

| Компоненты | CAS-Номер. | Тип значения (Форма воздействия) | Параметры контроля / Допустимая концентрация | Источники данных |
|------------|---|----------------------------------|--|------------------|
| метанол | 67-56-1 | TWA | 200 мг/м ³ 260 мг/м ³ | 2006/15/EC |
| | | ПДК | 5 мг/м ³ | RU OEL |
| | Дополнительная информация: соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз; символ проставлен вслед за наименованием вещества, 3 класс - опасные | | | |
| | | ПДК разовая | 15 мг/м ³ | RU OEL |
| | Дополнительная информация: соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз; символ проставлен вслед за наименованием вещества, 3 класс - опасные | | | |
| | | ПДК (пары и/или газы) | 5 мг/м ³ | РФ ПДК |
| | Дополнительная информация: 3 класс - умеренно опасные, вещества, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз | | | |

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

Версия 1.0 Дата Ревизии: 06.10.2022 Номер Паспорта безопасности: 100000018442 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 06.10.2022

| | | | | |
|---------------------|---|--|---------------------------------|--------|
| | | ПДК разовая (пары и/или газы) | 15 мг/м ³ | РФ ПДК |
| | Дополнительная информация: 3 класс - умеренно опасные, вещества, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз | | | |
| diantimony trioxide | 1309-64-4 | ПДК разовая | 1 мг/м ³ (сурьма) | RU OEL |
| | Дополнительная информация: 2 класс - высокоопасные | | | |
| | | ПДК разовая (пыль и аэрозоля) | 1 мг/м ³ (сурьма) | РФ ПДК |
| | Дополнительная информация: 2 класс - высокоопасные | | | |

Инженерно-технические мероприятия : Обратите внимание на национальные и местные требования.

Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей : Использовать средства защиты органов дыхания, если не обеспечена соответствующая местная вытяжная вентиляция, или если оценка внешнего воздействия демонстрирует, что воздействие находится в указанных нормативными документами пределах.
В случае кратковременного воздействия или низкого уровня загрязнения (превышения ПДК) используйте дыхательный фильтрующий аппарат. В случае интенсивного или длительного воздействия используйте дыхательный аппарат, не работающий от циркулирующего воздуха.
Убедитесь, что на обрабатываемых машинах есть подходящие экстракторы.

Фильтр типа : Тип А

Защита рук

Примечания : Материал перчаток должен быть непроницаемым и устойчивым к продукту/веществу/препарату. Точное время разрыва (износа) материала можно получить у производителя защитных перчаток. Эту величину необходимо соблюдать.
По истечении времени проникновения перчатки необходимо утилизировать и заменить новыми.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

| | | | |
|--------|---------------|------------------------------|--|
| Версия | Дата Ревизии: | Номер Паспорта безопасности: | Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 06.10.2022 |
| 1.0 | 06.10.2022 | 100000018442 | |

Перед тем как приступить к работе в перчатках, нанесите защитное средство для кожи, чтобы избежать возникновения отека, а после работы используйте средство для очищения и ухода за кожей.

Для постоянного контакта подходят перчатки из следующих материалов:

Если необходимо более длительное воздействие химического препарата, рекомендуется использовать прочную верхнюю перчатку, устойчивую к механическим нагрузкам, в сочетании с нижней перчаткой Barrier 02-100 от Ansell или других поставщиков (время проникновения: 480 мин).

Для постоянного контакта в течение максимум 15 минут подходят перчатки из следующих материалов:

Бутилкаучук (минимальная толщина: 0,7 мм; время проникновения: 15 мин)

В качестве защиты от брызг подходят перчатки из следующих материалов:

Нитрил (минимальная толщина 0,12 мм), Одноразовые перчатки с длинными манжетами

После контакта с химическим препаратом немедленно снимите одноразовую нитриловую перчатку и наденьте новую одноразовую нитриловую перчатку.

Защита глаз : Плотно прилегающие защитные очки

Защита кожи и тела : Защитная одежда

Предохранительные меры : Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов для животных.
Немедленно удалите загрязненные и пропитанные предметы одежды.
Вымыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом.
Избегайте попадания в глаза и на кожу.
Храните защитную одежду отдельно.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид : жидкость

Цвет : черный

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

| | | | |
|--------|---------------|------------------------------|----------------------------------|
| Версия | Дата Ревизии: | Номер Паспорта безопасности: | Дата последнего выпуска: - |
| 1.0 | 06.10.2022 | 100000018442 | Дата первого выпуска: 06.10.2022 |

| | | |
|---|---|---|
| Запах | : | характерный |
| Порог восприятия запаха | : | не определено |
| pH | : | вещество/смесь является неполярной/апротонной |
| Точка плавления/Точка замерзания | : | не определено |
| Точка кипения/диапазон | : | 135 ГЦС |
| Температура вспышки | : | > 30 ГЦС |
| Скорость испарения | : | не определено |
| Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости | : | Верхний предел взрываемости 7 %(об.) |
| Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости | : | Нижний предел взрываемости 0,6 %(об.) |
| Давление пара | : | 27 гПа (20 ГЦС) 15 гПа (50 ГЦС) |
| Относительная плотность пара | : | не определено |
| Плотность | : | 1,16 g/cm ³ (20 ГЦС) |
| Показатели растворимости Растворимость в воде | : | Несмешиваемо или трудно смешивать |
| Коэффициент распределения (n-октанол/вода) | : | данные отсутствуют |
| Температура самовозгорания | : | не определено |
| Температура разложения | : | Не применимо |
| Вязкость Вязкость, динамическая | : | 3.400 мПа·с (20 ГЦС) |

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

| | | | |
|--------|---------------|------------------------------|--|
| Версия | Дата Ревизии: | Номер Паспорта безопасности: | Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 06.10.2022 |
| 1.0 | 06.10.2022 | 100000018442 | |

Вязкость,
кинематическая : не определено

Взрывоопасные свойства : Продукт не взрывоопасен. Однако возможно образование взрывоопасных паровоздушных смесей.

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность : Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Химическая устойчивость : Без разложения, если используется в соответствии со спецификациями.

Возможность опасных
реакций : Образует легко воспламеняющиеся пары.

Условия, которых следует
избегать : Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Несовместимые материалы : Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Опасные продукты
разложения : Опасные продукты разложения неизвестны.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Острая токсичность

Продукт:

Острая оральная токсичность : Оценка острой токсичности (Крыса): 98.917 мг/кг
Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.

Острая ингаляционная токсичность : Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.

Острая дермальная токсичность : Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

Компоненты:

diantimony trioxide:

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

| | | | |
|--------|---------------|------------------------------|----------------------------------|
| Версия | Дата Ревизии: | Номер Паспорта безопасности: | Дата последнего выпуска: - |
| 1.0 | 06.10.2022 | 100000018442 | Дата первого выпуска: 06.10.2022 |

Токсичность по отношению к рыбам : LC50 (Pimephales promelas (Гольян)): > 80 мг/л
 Время воздействия: 96 ч
 Тип испытаний: статический тест

Токсичность для водорослей/водных растений : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,63 - 0,8 мг/л
 Время воздействия: 72 ч
 Тип испытаний: прогоночный тест

Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

Подвижность в почве

Продукт:

Мобильность : Среда: Почва
 Примечания: Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоемы или канализацию.

Другие неблагоприятные воздействия

данные отсутствуют

Гигиенические нормативы:

(допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемов, почве)

| Компоненты | воздухе | Вода | Почва | Источники данных |
|--------------------|--|--|-------|------------------|
| метанол 67-56-1 | Величина ПДК максимальная разовая: 0,12 мг/м ³ (Ацетон) Лимитирующий показатель вредности: рефлексорный 4 класс - малоопасные Величина ПДК максимальная разовая: 0,07 мг/м ³ (Ацетон) Лимитирующий показатель | ПДК 0,1 мг/дм ³ Лимитирующий показатель вредности: санитарный (нарушение экологических условий: изменение трофности водных объектов рыбохозяйственного значения; гидрохимических показателей: кислород, азот, фосфор, pH; | | Перечень 5 |

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
Foster™ 65-05

| | | | |
|--------|---------------|----------------|----------------------------------|
| Версия | Дата Ревизии: | Номер Паспорта | Дата последнего выпуска: - |
| 1.0 | 06.10.2022 | безопасности: | Дата первого выпуска: 06.10.2022 |
| | | 100000018442 | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | <p>вредности: рефлекторный 4 класс - малоопасные Концентрация, предотвращающая раздражающее действие, рефлекторные реакции, запахи при воздействии до 20 - 30 минут - максимальная разовая: 1 мг/м³ Лимитирующий показатель вредности: Рефлекторный- резорбтивный 3 класс - умеренно опасные Концентрация, обеспечивающая допустимые (приемлемые) уровни риска при воздействии не менее 24 часов - среднесуточная: 0,5 мг/м³ Лимитирующий показатель вредности: Рефлекторный- резорбтивный 3 класс - умеренно опасные Концентрация, обеспечивающая допустимые (приемлемые) уровни риска при хроническом (не менее 1 года) воздействии - среднегодовая: 0,2 мг/м³ Лимитирующий</p> | <p>нарушение самоочищения воды водных объектов рыбохозяйственно го значения: БПК₅ (биохимическое потребление кислорода за 5 суток); численность сапрофитной микрофлоры). Класс опасности: 4 ПДК 0,1 мг/дм³ Лимитирующий показатель вредности: санитарно- токсикологический Класс опасности: 4 Предельно допустимые концентрации: 3 мг/л Лимитирующий показатель вредности: санитарно- токсикологический Класс опасности: 2 класс - высокоопасные</p> | | |
|--|--|--|--|--|

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

Версия 1.0 Дата Ревизии: 06.10.2022 Номер Паспорта безопасности: 100000018442 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 06.10.2022

| | | | | |
|----------------------------------|---|--|--|--|
| | показатель вредности: Рефлекторный-резорбтивный 3 класс - умеренно опасные | | | |
| diantimony trioxide 1309-64-4 | Концентрация, обеспечивающая допустимые (приемлемые) уровни риска при воздействии не менее 24 часов - среднесуточная: 0,02 мг/м ³ (сурьма) Лимитирующий показатель вредности: резорбтивный 3 класс - умеренно опасные Концентрация, обеспечивающая допустимые (приемлемые) уровни риска при хроническом (не менее 1 года) воздействии - среднегодовая: 0,0002 мг/м ³ (сурьма) Лимитирующий показатель вредности: резорбтивный 3 класс - умеренно опасные | | | |

Перечень 1: ГН 2.1.6.1338-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест

Перечень 5: Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 N 20 Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

| | | | |
|--------|---------------|------------------------------|----------------------------------|
| Версия | Дата Ревизии: | Номер Паспорта безопасности: | Дата последнего выпуска: - |
| 1.0 | 06.10.2022 | 100000018442 | Дата первого выпуска: 06.10.2022 |

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

- Остаточные отходы : Нельзя утилизировать вместе с домашними отходами. Не сбрасывать отходы в канализацию. Сдать предприятию по утилизации опасных отходов. По возможности следует избегать или сводить к минимуму образование отходов. Сжигайте в контролируемых условиях в соответствии со всеми местными и национальными законами и постановлениями. Утилизация должна производиться в соответствии с официальными правилами.
- Загрязненная упаковка : Утилизация должна производиться в соответствии с официальными правилами.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

ADR

- Номер ООН : UN 1133
Надлежащее отгрузочное наименование : КЛЕИ
Класс : 3
Группа упаковки : III
Этикетки : 3
Идентификационный номер опасности : 30
Код ограничения проезда через туннели : (D/E)
Особо оговоренные условия : Продукт не подлежит ДОПОГ в контейнерах с максимальным содержанием 450 литров (согласно 2.2.3.1.5.1 ДОПОГ)!

IATA-DGR

- UN/ID-Номер. : UN 1133
Надлежащее отгрузочное наименование : Adhesives
Класс : 3
Группа упаковки : III
Этикетки : Flammable Liquids
Инструкция по упаковке (Грузовой самолет) : 366
Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет) : 355

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

| | | | |
|--------|---------------|------------------------------|--|
| Версия | Дата Ревизии: | Номер Паспорта безопасности: | Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 06.10.2022 |
| 1.0 | 06.10.2022 | 100000018442 | |

Код IMDG

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Номер ООН | : UN 1133 |
| Надлежащее отгрузочное наименование | : ADHESIVES |
| Класс | : 3 |
| Группа упаковки | : III |
| Этикетки | : 3 |
| EmS Код | : F-E, S-D |
| Морской загрязнитель | : нет |

Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не применимо к продукту, "как есть".

Особые меры предосторожности для пользователя

Классификация(-и) транспортировки приводится здесь исключительно с информационной целью и основывается только на свойствах материала без упаковки, описанных в данном паспорте безопасности материала. Классификации транспортировки могут отличаться по режиму транспортировки, размерам упаковки и различиям регионального и государственного законодательства.

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Компоненты данного продукта приведены в следующих инвентаризационных ведомостях:

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Полный текст формулировок по охране здоровья

| | |
|------|---|
| H226 | Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. |
| H302 | Вредно при проглатывании. |
| H304 | Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути. |
| H314 | При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги. |
| H335 | Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. |
| H336 | Может вызывать сонливость или головокружение. |
| H351 | Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания. |
| H372 | Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия при вдыхании. |
| H400 | Чрезвычайно токсично для водных организмов. |
| H411 | Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

| | | | |
|--------|---------------|----------------|----------------------------------|
| Версия | Дата Ревизии: | Номер Паспорта | Дата последнего выпуска: - |
| 1.0 | 06.10.2022 | безопасности: | Дата первого выпуска: 06.10.2022 |
| | | 100000018442 | |

Полный текст других сокращений

| | | |
|----------------------|---|---|
| Acute Tox. | : | Острая токсичность |
| Aquatic Acute | : | Острая (краткосрочная) опасность в водной среде |
| Aquatic Chronic | : | Долгосрочная (хроническая) опасность в водной среде |
| Asp. Tox. | : | Опасность при аспирации |
| Carc. | : | Канцерогенность |
| Flam. Liq. | : | Воспламеняющиеся жидкости |
| Skin Corr. | : | Разъедание кожи |
| STOT RE | : | Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии) |
| STOT SE | : | Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии) |
| 2006/15/EC | : | Европа. Ориентировочные предельные значения воздействий на рабочем месте |
| RU OEL | : | Гигиенические нормативы ГН 2.2.5.1313-03 'Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны' |
| РФ ПДК | : | СанПиН 1.2.3685-21 Таблица 2.1, Таблица 2.8, Таблица 2.16 и Таблица 2.17 Предельно допустимые концентрации (ПДК) в воздухе рабочей зоны |
| 2006/15/EC / TWA | : | Предельное значение - восемь часов |
| RU OEL / ПДК разовая | : | Предельно допустимые концентрации - Пределы кратковременного воздействия |
| RU OEL / ПДК | : | Предельно Допустимые Концентрации |
| РФ ПДК / ПДК разовая | : | Предельно допустимые концентрации - Пределы кратковременного воздействия |
| РФ ПДК / ПДК | : | Предельно Допустимые Концентрации |

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AИC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ErCx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 65-05

| | | | |
|--------|---------------|------------------------------|--|
| Версия | Дата Ревизии: | Номер Паспорта безопасности: | Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 06.10.2022 |
| 1.0 | 06.10.2022 | 100000018442 | |

существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытуемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытуемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TECI - Тайландский список существующих химикатов; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

Дополнительная информация

Дополнительная информация : Данный перечень мер по технике безопасности содержит только данные, касающиеся безопасности и не заменяет информацию о продукте или перечень технических характеристик продукта.

Точка Связи : Global Regulatory Department
EU-MSDS@hbfuller.com

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.

RU / RU