

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

КРАСИТЕЛЬ DIFRON GREEN 3

01. Химический продукт и информация о поставщике

- 1.1 Описание продукта:
Краситель DIFRON GREEN 3
- 1.2 Назначение продукта:
Краситель, используемый для окрашивания нефтепродуктов.
- 1.3 Изготовитель:
ООО «ТОПАВТОХИМ»

02. Определение опасности.

- 2.1 Условные обозначения и описание опасностей:
Отсутствуют
Продукт не содержит ингредиентов вредных для здоровья человека и окружающей среды в соответствии с Директивой 2004/73/ЕС и не содержит ингредиентов, накладывающих ограничения на организацию рабочих мест.
- 2.2 Другие возможные опасности:
Считается горючим, но не взрывоопасным. Соответствующие меры предосторожности должны быть приняты, в том числе заземленная система сбора пыли. Опасные продукты разложения могут быть получены в условиях пожара в том числе оксиды углерода и азота, хлористого водорода, а также других токсичных газов и паров. При работе с продуктом рекомендуется использовать защитные перчатки и очки. Нелетучее твёрдое вещество, практически не растворимое в воде.

03. Состав / Информация о компонентах.

- 3.1 Общее описание:
Краситель.
Solvent Green 3
- 3.2 Опасные ингредиенты:
содержит 1.4 бизтоламино-антрахиновый краситель. Данный продукт не считается опасным согласно директиве 1999/45/CE стандарт. Продукт не содержит ингредиентов вредных для здоровья человека и окружающей среды в соответствии с Директивой 2004/73/ЕС и не содержит ингредиентов, накладывающих ограничения на организацию рабочих мест.
- 3.3 Химическая классификация:
Цветовой код: Solvent Green 3 зеленый краситель
- 3.4 Химическая основа:
С.А.С N: 128-80-3
EINECS N: 204-909-5
Химическая природа: антрахиновый краситель
Химическая формула: C₂₈H₂₂N₂O₂

04. Меры первой помощи.

4.1 Общие процедуры:

Снять загрязненную одежду

4.2 При вдыхании:

Покой, свежий воздух и симптоматическое лечение. Обратиться за медицинской помощью.

4.3 Контакт с кожей:

Если возникло раздражение, промыть с большим количеством мыла и воды, в течение нескольких минут. Обратитесь к врачу, если раздражение не проходит.

4.4 При попадании в глаза:

Промойте глаза большим количеством воды в течение нескольких минут. Обратитесь к врачу, если раздражение не проходит.

4.5 При проглатывании:

Если продукт проглочен, прополоскать рот и выпить большое количество воды. Обратиться за медицинской помощью.

05. Противопожарные меры.

5.1 Средства пожаротушения:

вода, средство для сухого пожаротушения CO 2 , пена.

5.2 Противопожарное оборудование:

Используйте автономный дыхательный аппарат.

5.3 Опасные продукты разложения:

При пожаре могут выделяться токсичные вещества и газы CO, NO2.

06. Меры по предотвращению случайного выброса.

6.1 Персональные меры предосторожности:

Избегайте вдыхания пыли. Избегайте прямого контакта с кожей и глазами.

6.2 Окружающая среда:

Не допускайте попадание продукта в канализацию, в поверхностные и подземные воды. Избегать образования пыли.

6.3 Метод очистки:

Собрать и поместить в барабан для уничтожения. Устранить оставшуюся пыль водой и мылом.

07. Обработка и хранение.

7.1 Обработка:

Не требуется

7.2 Хранение:

Хранить в герметичной упаковке

08. Организация рабочего места.

8.1 Ограничения:

Отсутствуют

8.2 Меры предосторожности:

Защита органов дыхания: избегать вдыхания пыли. Носить респиратор для потенциально пыльных погрузочно-разгрузочных работ. Защита кожи и глаз: использовать перчатки и защитные очки

09. Химические и физические свойства.

9.1 Общая информация:

- 01 Внешний вид:
Жидкость зеленого цвета.
- 02 Запах:
Ароматический.

9.2 Информация, касающаяся здоровья, безопасности и окружающей среды:

- 9.2.1 pH: 6-7
- 9.2.2 Температура кипения:
Не применимо
- 9.2.3 Температура воспламенения растворителя:
>150°C
- 9.2.4 Самовоспламенение:
450°C
- 9.2.5 Опасность взрыва:
Не взрывается
- 9.2.6 Легковоспламеняющиеся свойства:
Легко воспламеняется
- 9.2.7 Давление паров:
менее 110 кПа .
- 9.2.8 Растворимость в воде:
Нерастворим
- 9.2.9 Растворимость в растворителях / масла:
Растворим в растворителях
- 9.2.10 Коэффициент n-остanol/eau:
Не применимо.
- 9.2.11 Уровень волатильности:
Не применимо.

10. Стабильность и реактивность.

- 10.1 Условия, которых следует избегать:
Нет конкретного опасного взаимодействия, если хранить в обычных условиях температуры, влажности и света.
- 10.2 Несовместимость:
Избегайте сырости и влажности. Несовместим с сильным окислителем.
- 10.3 Опасные продукты разложения:
При попадании в огонь, горящие органические пигменты могут выделять вредные газы.

11. Токсикологическая информация.

- 11.1 Тест на крысе LD50. Токсичен при приёме внутрь в концентрации более 5000 мг / кг

11.2 Раздражение кожи/кролик:

Не раздражает.

11.3 Раздражение глаз / кролик :

Не раздражает

11.4 Опасность вдыхания:

Не определено.

12. Экологическая информация.

12.1 Экотоксичность:

Тест LC50 рыба : не определено.

Испытание на дафнии EC50: не определено.

продукт плохо растворим в воде и может быть практически полностью удален из воды механически в подходящих очистных установках.

12.2 Химическая информация:

См. пункт № 9.

12.3 Биологическое разложение:

продукт плохо растворим в воде и может быть практически полностью удален из воды механически в подходящих очистных установках.

12.4 Потенциал для биоаккумуляции:

Не определено.

12.5 Известные вредные последствия:

Отсутствуют

13. Переработка.

13.1 продукта:

Должно быть сделано в соответствии с Федеральным государственным и местным законодательством.

13.2 Упаковка:

Чистая упаковка может быть использована повторно. Испорченная упаковка должна быть утилизирована как продукт.

14. Информация о транспортировке.

Не классифицируется как опасное для перевозки вещество.
Дополнительная информация: Хранить вдали от пищевых продуктов.

15. Нормативная информация.

15.1 Классификация в соответствии с директивами 2004/73/ЕС:

Содержит:

Условные обозначения:

Фразы риска R:

Фразы S безопасности:

15.2 Национальное регулирование и конкретные классификации в соответствии с директивой 76/769/СЕЕ:

Нет.

16. Другая информация.

Перечень соответствующих фраз: Нет

Консультирование в области профессиональной подготовки: Не доступно.

Ограничения в использовании: нет.

Содержащаяся здесь информация основана на современном состоянии наших знаний и не дает гарантий определенных свойств.

Потребитель продукта должен взять на себя ответственность за соблюдение существующих законов и правил.

Информация, представленная в данной публикации, основана на наших текущих знаниях и опыте. В силу многих факторов, которые могут влиять на процесс и применение. Эти данные не следует рассматривать в качестве надежной гарантии, либо в качестве профессиональной инструкции.

Дата выпуска: 1 марта 2014