

## Chembyo СТР DEV 92 Replenisher

Сертификат безопасности материала: в соответствии с регламентом о Регистрации, оценке, разрешении и ограничении химических веществ (REACH) 1907/2006 статья 31.

### 1. Название вещества/препарата и компании-производителя/предприятия

#### 1.1 Название вещества или препарата

Торговая марка: Chembyo СТР Dev 92 Replenisher  
Код изделия: СТР Проявитель для термальных пластин  
Тип продукта: Проявитель

#### 1.2 Использование вещества / препарата

Главная категория использования: Для индустриального и профессионального использования.  
Производственное/Профессиональное использование: допечатные химические вещества  
Производственная категория: Полиграфия  
Функция или категория использования: СТР Проявитель для термальных пластин

#### 1.3 Сведения о компании-производителе

Название: ООО "СНЕ.Т"  
Улица: Тернопольская, 17/2а  
Город: Хмельницкий  
Страна: Украина  
Тел./факс: +38 0382 72-55-18  
e-mail: [office@chet.com.ua](mailto:office@chet.com.ua)  
Веб-сайт: <http://chet-offset.com.ua>

### 2. Виды опасного воздействия и условия их возникновения

#### 2.1 Классификация и общие опасные факторы

Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008

Символ:



R36/38 Раздражает глаза и кожу

#### 2.2 Опасность неблагоприятного воздействия на окружающую среду

Дополнительной информации не имеется.

---

## 2.3 Другие виды опасного воздействия

Дополнительной информации не имеется. Информация в этом разделе применима для всех упомянутых видов идентифицированного использования этого паспорта безопасности.

## 3. Состав/Информация о компонентах

Название: Chembyo CTP Dev 92 Replenisher

Символ: Xi

Виды риска: R36/38

**Состав:** Смесь компонентов, небезопасные добавки приведены в таблице.

| Наименование                         | Символ | CAS        | EINECS    | Виды риска | Предел | %     |
|--------------------------------------|--------|------------|-----------|------------|--------|-------|
| Двунариевый метасиликат, пентагидрат | Xi     | 10213-79-3 | 229-912-9 | R34 R38    |        | 8-15% |

## 4. Первая медицинская помощь

### 4.1 Последствия и симптомы

**Симптомы/повреждения после контакта с глазами:** при непрерывном воздействии/контакте: покраснение глазной ткани

**Симптомы/повреждения после контакта с кожей:** может произойти раздражение

### 4.2 Первая медицинская помощь

**Меры первой помощи после контакта с кожей:** промойте немедленно большим количеством воды. Доставьте пострадавшего к врачу, если раздражение не проходит.

**Меры по оказанию первой помощи при контакте с глазами:** промойте немедленно большим количеством воды в течение 15 минут доставьте пострадавшего доктору, если раздражение не проходит.

**Меры по оказанию первой помощи после приема внутрь:** не вызывайте рвоту, если проглотили, прополощите рот водой (только если человек в сознании).

### 4.3 Медицинские рекомендации

Дополнительной информации не имеется. Информация в этом разделе применима для всех упомянутых видов идентифицированного использования этого паспорта безопасности.

## 5. Меры противопожарной безопасности

### 5.1 Средства пожаротушения

Средства тушения - противопожарные инструкции: тушите водой при пожаре, используйте пену, сухой порошок или песок.

Угроза реакции: Вступает в реакцию с (некоторыми) кислотами

Личная защита (экстренное реагирование): лицевая маска, резиновые перчатки

Информация в этом разделе применима для всех упомянутых идентифицированных видов использования этого паспорта безопасности.

## 6. Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

### 6.1 Защитные меры

Личная защита (экстренное реагирование): лицевая маска - резиновые перчатки

Обращение с продуктом: используйте только в хорошо проветриваемых местах. При использовании не есть и не пить, соблюдайте строгую гигиену, очистите одежду, на которую попало вещество.

### 6.2 Экологические меры

Дополнительной информации не имеется

### 6.3 Утилизация

Утилизация: Соберите впитавшееся вещество в закрываемые контейнеры

Методы очистки: утилизируйте согласно закону об утилизации химических средств

### 6.4 Другая информация

Другая информация (случайное применение): Устраните утечку, перекройте источник.

Утилизируйте согласно закону об утилизации химических средств.

Информация в этом разделе применима для всех упомянутых идентифицированных видов использования этого паспорта безопасности.

## 7. Применение и хранение

### 7.1 Применение

Температурный режим применения: <25 °C Не использовать в мороз

Применение продукта: использовать только в хорошо проветриваемых местах. При использовании не есть и не пить. Соблюдайте строгую гигиену. Очистите одежду, на которую попало вещество.

### 7.2 Хранение



Украина, 29018  
г. Хмельницкий, ул. Тернопольская, 17/2а.  
Тел./факс: +38 0382 72-55-18;  
e-mail: [office@chet.com.ua](mailto:office@chet.com.ua)  
Веб-сайт: <http://chet-offset.com.ua>

Место хранения: Поместите контейнер в хорошо проветриваемое место. Храните в прохладном месте. Защитите от мороза.

Хранить при температуре от 10°C до 22°C.

### 7.3 Использование и требования для особых случаев

Нет дополнительной информации Информация о применении и хранении применима для всех упомянутых идентифицированных видов использования этого паспорта безопасности. Согласованность данных в паспорте безопасности с отчётом о клиническом исследовании, с учетом доступной информации во время составления (дата пересмотра и номер версии в своде федеральных правил).

## 8. Контроль воздействия/ Индивидуальная защита

### 8.1 Информация о воздействии

Дополнительной информации не имеется

### 8.2 Контроль за воздействием - меры по управлению рисками

Защита рук: носите подходящие перчатки.

Защита глаз: лицевая маска

Защита тела: носите подходящую защитную одежду.

Применение продукта: используйте только в хорошо проветриваемых местах. При использовании не есть и не пить. Соблюдайте строгую гигиену. Очистить одежду, на которую попало вещество

### 8.3 Экологический контроль воздействия - меры по управлению рисками

Дополнительной информации не имеется

### 8.4 Технические меры по управлению рисками

Дополнительной информации не имеется

## 9. Физические и химические свойства

### 9.1 Информация про основные физико-химических свойства

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Форма:                                      | Жидкое                           |
| Цвет:                                       | от бесцветного до светло-желтого |
| Запах:                                      | Без запаха                       |
| Значение pH при 20 ° C:                     | 13,25±0,5                        |
| Плотность при 20°C                          | 1,05-1,15                        |
| Электролитическая проводность, mS/cm (25°C) | 105-115                          |

---

## 9.2 Другая информация

Все свойства определены в соответствии с техническими требованиями, установленными в Руководстве Комиссии о методах тестирования, упомянутых в Статье 13 (3) или любым другим сопоставимом методом.

## 10. Стойкость и реактивность

### 10.1 Стабильность

Неустойчивость: Устойчивый при нормальных условиях

### 10.2 Условия, вызывающие опасные изменения

Условия, вызывающие опасные изменения: Защита от угрозы реактивности на морозе: Реагирует с (некоторыми) кислотами

### 10.3 Материалы, вызывающие опасные изменения

Дополнительной информации не имеется

### 10.4 Опасные продукты разложения

Дополнительной информации не имеется

Информация в этом разделе применима для всех упомянутых идентифицированных видов использования этого паспорта безопасности.

## 11. Информация о токсических свойствах

### 11.1 Токсичность

LD50 проверка гарантии надёжности: 1280 мг/кг

### 11.2 Последствия и симптомы

Симптомы /повреждения после контакта с кожей: Может произойти: раздражение

Симптомы / повреждения после контакта с глазами: при непрерывном воздействии/ контакте: покраснение глазной ткани

### 11.3 Дополнительная токсикологическая информация

Дополнительной информации не имеется

Информация в этом разделе применима для всех упомянутых идентифицированных видов *использования этого паспорта безопасности.*

## 12. Экология

### 12.1 Экотоксичность

а) LC50/EC50

Компонент: двуназриевый метасиликат, пентагидрат



Украина, 29018  
г. Хмельницкий, ул. Тернопольская, 17/2а.  
Тел./факс: +38 0382 72-55-18;  
e-mail: [office@chet.com.ua](mailto:office@chet.com.ua)  
Веб-сайт: <http://chet-offset.com.ua>

LC50 рыбы 1: 210 мг/л (96 h, BRACHYDANIO RERIO,  
ANHYDROUS FORM)

LC50 рыбы 2: 2320 мг/л (96 h, GAMBUSIA AFFINIS, ANHYDROUS FORM)

Дафния EC50 1: 216 мг/л (96 h, DAPHNIA MAGNA, ANHYDROUS FORM)

EC50 другие водные организмы 1: 632 мг/л (96 h, LYMNAEA SP., ANHYDROUS FORM)

EC50 другие водные организмы 2: 160 мг/л (96 h, AMPHIPODA, ANHYDROUS FORM)

**б) Фактор биоаккумуляции**

Дополнительной информации не имеется

**в) Пороговая концентрация**

Компонент: динатриевый метасиликат, пентагидрат

Пороговый предел для других водных организмов 1:> 500 мг/л (24 h, DAPHNIA MAGNA,  
ANHYDROUS FORM) Пороговый предел для других водных организмов 2:> 1000 мг/л (0.5  
h, PSEUDOMONAS PUTIDA, ANHYDROUS FORM)

**12.2 Подвижность**

Дополнительной информации не имеется

**12.3 Устойчивость и разлагаемость**

Компонент: динатриевый метасиликат, пентагидрат

WGK: 1

WGK: Классификация в соответствии с Verwaltungsvorschriftwassergefährdender Stoffe (VwVwS) от  
27 июля 2005

**12.4 Биоаккумуляция**

Дополнительной информации не имеется

**12.5 Результаты оценки ПБТ**

Дополнительной информации не имеется

**12.6 Другая информация**

Дополнительной информации не имеется

Информация в этом разделе применима для всех упомянутых идентифицированных видов  
использования этого паспорта безопасности.

## 13. Утилизация отходов

Региональное законодательство (отходы): не выливайте в канализацию, избавляйтесь от этого  
материала и его контейнера в пункте сбора опасных или специальных отходов

## 14. Информация о транспортировке

**14.1 ADR (Дорожный транспорт)**

Этикетки с обозначением категории риска ADR: Не применяются

**14.2 RID (Железнодорожный транспорт)**

Дополнительной информации не имеется

**14.3 ADN (По внутренним водным путям)**

Дополнительной информации не имеется

**14.4 IMDG (Морской транспорт)**

Дополнительной информации не имеется

**14.5 ICAO/IATA (Воздушный транспорт)**

Дополнительной информации не имеется

## 15. Регулирующая информация

### 15.1 Компоненты, указывающие классификацию угроз

двунариевый метасиликат, пентагидрат Информация о Химической Оценке безопасности является общественным достоянием

### 15.2 Классификация и маркировка

Символ:



X1 - Раздражающие

В зависимости от концентрации

R36/38 - Раздражение глаз и кожи,

Классифицирован как опасный в соответствии с положениями директивы 2001/58/ЕС

S26 - В случае контакта с глазами, промойте немедленно большим количеством воды и обратитесь к врачу

S36/37/39 - Носите подходящие защитные перчатки, и защита глаз/лица

S45 - В случае несчастного случая или если Вы чувствуете недомогание, немедленно обратитесь к врачу (покажите маркировку, если возможно)

S23 - не вдыхайте газ/пар/испарение/брызги (соответствующая формулировка, должна быть определена изготовителем)

S28 - После контакта с кожей промойте немедленно большим количеством (должно быть определено изготовителем)

S35 - этот материал и его контейнеружно утилизировать безопасным способом

### 15.3 Соответствие дополнительному законодательству

Классифицировано как опасное вещество в соответствии с регламентом о Регистрации, оценке, разрешении и ограничении химических веществ (REACH) 1907/2006 статья 31.

## 16. Другая информация

Компоненты видов риска

R34 Вызывает ожоги

R37 Раздражение дыхательной системы Версия паспорта безопасности: 1.1паспорт безопасности материала: согласно директиве 2001/58/ЕС и положения регистрации, оценке, разрешении и ограничении химических веществ 1907/2006

Приложение II

Правовая оговорка положения о регистрации, оценке, разрешении и ограничении химических веществ:

Эта информация основана на наших современных знаниях. Согласованность данных в Паспорте безопасности с отчётом о клиническом исследовании, с учетом доступной информации во время составления (дата пересмотра и номер версии в своде федеральных правил).



Украина, 29018  
г. Хмельницкий, ул. Тернопольская, 17/2а.  
Тел./факс: +38 0382 72-55-18;  
e-mail: [office@chet.com.ua](mailto:office@chet.com.ua)  
Веб-сайт: <http://chet-offset.com.ua>

---

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена для описания продукта в целях сохранения здоровья, требований безопасности и экологических требований и не должна рассматриваться как гарантия какого-либо определенного права собственности этого продукта.