

**РАЗДЕЛ 1 Идентификация вещества / смеси и фирмы / предприятия**

---

1.1 Идентификатор продукта	104898 Multi-Fix Plastic Repair Cartridge Automotive repair
1.2 Соответствующие идентифицированные применения вещества или смеси и нерекомендуемые	
1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности	ITW Evercoat a division of Illinois Tool Works Inc. 6600 Cornell Road Cincinnati, OH 45242 513-489-7600
1.4 Аварийный номер телефона	CHEM TEL: +1-813-248-0603

**РАЗДЕЛ 2 Идентификация опасности**

---

**2.1 Классификация в соответствии с (ЕС) № 1272/2008****2.1 Классификация в соответствии с (ЕС) № 1272/2008**

Классифицируются в соответствии с (ЕС) № 67/548 / ЕЕС F - Легковоспламеняемость

Физико-химические эффекты R11 - Сильно горюч

**2.2 Элементы маркировки**

Пиктограмма

Сигнальное слово

Указание на опасность  
Предупредительные надписи

Показания опасности F - Легковоспламеняемость

Символы ЕС



2.3 Другие опасности      Данные недоступны

## РАЗДЕЛ 3 Состав / информация о компонентах

Chemical Name	%	CAS # Reach registration no	(EC) № 1272/2008	1999/45 / EC
Styrene	1 - 5	100-42-5	Острая токсичность 4; H332 Острая токсичность 4; H332 Острая токсичность 4; H332 раздражающее глаз 2; H319 горючая жидкость 3; H226 Skin Irrit. 2; H315	XN R10 R20 R36/38

For full text of H-statements and R-phrases; See Section 16

## РАЗДЕЛ 4 Меры по оказанию первой помощи

### 4.1 Описание мер первой помощи

<b>Ингаляция</b>	Вынести на свежий воздух. Если дыхание затруднено, обученный персонал вводит кислород. Если пострадавший не дышит, сделайте искусственное дыхание и обученный персонал вводит кислород. Немедленно обратитесь за медицинской помощью.
<b>Зрительный Контакт</b>	Промывать глаза большим количеством воды в течение не менее 20 минут, часто оттягивая веки. Наклоните голову, чтобы предотвратить передачу химиката в незагрязненный глаз. Немедленно обратитесь к врачу.
<b>Контакт с кожей</b>	Вымойте водой с мылом. Обратитесь за медицинской помощью, если развивается или сохраняется раздражение.
<b>Прием пищи</b>	Не вызывать рвоту и немедленно обратиться за медицинской помощью. Дать выпить два стакана воды или молока, чтобы разбавить. Обеспечить поставщика медицинского обслуживания с MSDS (Паспортом безопасности химической продукции).

### 4.4 Self protection of the first aider

Данные недоступны

### 4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и замедленные

**Симптом**      See Section 4.1

## 4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Примечание к врачу Нет никакой дополнительной информации о первой помощи.

## РАЗДЕЛ 5 Меры по борьбе с пожаром

---

<b>5.1 Средства пожаротушения</b>	Используйте спиртовую пену, диоксид углерода, или сухой химикат для тушения пожаров. Вода может быть неэффективной, но брызги воды могут быть использованы для тушения огня, если брызгать на поверхность пламени. Вода может поглощать тепло и удерживать материал от повреждения огнем.
<b>Unsuitable extinguishing media</b>	Данные недоступны
<b>5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси</b>	
<b>Пожарные и / или взрывоопасность</b>	Пары могут воспламениться от тепла, искр, пламени или других источников воспламенения на уровне или выше температуры вспышки приводящей к пожару (класс В). Пары тяжелее воздуха и могут распространяться на источник зажигания и вспыхивать.
<b>Опасные продукты горения</b>	Двуокись углерода, окись углерода
<b>5.3 Рекомендации для пожарных</b>	
<b>Методы пожаротушения и защиты</b>	Не входите в зоны пожара без надлежащей защиты, включая автономные дыхательные аппараты и полное защитное снаряжение. Тушите пожар с безопасного расстояния и защищенном месте из-за возможности опасных паров и продуктов разложения. Огнеопасный компонент (ы) этого материала может быть легче, чем вода, и гореть, плавая на поверхности. Используйте спрей воды / туман для охлаждения. Огнеопасный компонент(ы) этого материала может быть легче, чем вода, и гореть, плавая на поверхности.

## РАЗДЕЛ 6 Меры при непреднамеренном выделении

---

<b>6.1 Меры личной безопасности, защитное снаряжение и чрезвычайные меры</b>	
<b>For Non-emergency Personnel</b>	Non-emergency personnel should be kept clear of the area.
<b>For emergency responders</b>	Нет ожидаемых неблагоприятных последствий для здоровья от очистки материала, если контакта можно избежать. Следуйте рекомендациям о личном защитном оборудовании, найденным в разделе VIII данного Паспорта безопасности.
<b>6.2 Экологические меры предосторожности</b>	Данные недоступны
<b>6.3 Методы и материалы для локализации и очистки</b>	Нет специальных соображений по очистке разлива. Соберите и выбросьте в обычное место.
<b>6.4 Ссылка на другие разделы</b>	Refer to section 13 for disposal information.

## РАЗДЕЛ 7 Обращение и хранение

---

<b>7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению</b>	Вызывающий легкое раздражение материал. Избегайте ненужного воздействия. Используйте искробезопасные
---	--

<b>7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей</b>	инструменты и взрыво-защищенное оборудование Хранить в прохладном сухом проветриваемом месте. Изолировать от несовместимых материалов и условий. Держите контейнер (ы) закрытым. Хранить вдали от источников возгорания
<b>7.3 Характерное конечное применение</b>	Automotive repair

## **РАЗДЕЛ 8 Контроль воздействия / средства индивидуальной защиты**

### **8.1 Параметры контроля**

<b>Химическое название</b>	<b>ACGIH TLV-TWA</b>	<b>ACGIH STEL</b>	<b>IDLH</b>
Styrene	20 ppm	40 ppm STEL; 170 mg/m <sup>3</sup> STEL	Данные недоступны

### **8.2 Контроль воздействия**

<b>Инженерные меры</b>	Не существует пределов воздействия для компонентов этого продукта. Не требуется технический контроль, чтобы поддерживать комфорт оператора при нормальных условиях эксплуатации.
<b>Защита органов дыхания</b>	Защита органов дыхания может потребоваться, чтобы избежать чрезмерного воздействия при обращении с этим продуктом. Общая или местная вытяжная вентиляция является предпочтительным средством защиты. Используйте респиратор, если вообще вентиляция помещения не доступна или недостаточна, чтобы устранить симптомы.
<b>Защита глаз</b>	Носите химически стойкие защитные очки с боковыми щитками при обращении с этим продуктом. Не носите контактные линзы.
<b>Защита кожи</b>	Обычно не считается опасностью риск для кожи. Если использование может привести в контакт с кожей, практикуйте личную гигиену. Вымойте руки и другие открытые участки мягким мылом и водой перед едой, питьем, и когда уходите с работы.
<b>Перчатки</b>	Нет информации
<b>Thermal hazards</b>	Данные недоступны

## **РАЗДЕЛ 9 Физические и химические свойства**

### **9.1 Информация об основных физических и химических свойствах**

<b>Физическое Состояние</b>	Паста
<b>Цвет</b>	Черный
<b>Запах</b>	Данные недоступны
<b>Порог восприятия запаха</b>	Данные недоступны
<b>pH</b>	Данные недоступны
<b>Melting point / Freezing point (°C)</b>	-26
<b>Initial boiling point and boiling range (°C)</b>	1000
<b>Вспышки ( ° C)</b>	Данные недоступны
<b>Скорость испарения</b>	Данные недоступны
<b>Горючесть (твердого тела, газа)</b>	Данные недоступны
<b>Верхние огнеопасные / взрывоопасные ограничения,% в воздухе</b>	Данные недоступны
<b>Нижние огнеопасные / взрывоопасные ограничения,% в воздухе</b>	Данные недоступны
<b>Плотность паров</b>	Данные недоступны

Relative Density	Данные недоступны
Solubility(ies)	Данные недоступны
Коэффициент распределения: н-октанол / вода	1.36
Температура разложения	Данные недоступны
Вязкость	Данные недоступны
Explosive properties	Данные недоступны
Oxidizing properties	Данные недоступны
 9.2 Другая информация	 Данные недоступны

## РАЗДЕЛ 10 Стабильность и реактивность

---

10.1 Реакционная способность	Данные недоступны
10.2 Химическая устойчивость	Стабилен при нормальных условиях. Стабильный. Тем не менее, может разлагаться при нагревании
10.3 Возможность опасных реакций	Данные недоступны
10.4 Условия, которых следует избегать	Данные недоступны
10.5 Несовместимые материалы	Сильные окислители; Пероксиды; Сильные кислоты

## РАЗДЕЛ 11 Данные по токсикологии

---

### 11.1 Информация о токсикологическом воздействии

#### Компонент токсикологии данных

Chemical Name	CAS-номер	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Данные недоступны				

## РАЗДЕЛ 12 Экологическая информация

---

12.1 Токсичность	Данные недоступны
12.2 Стойкость и склонность к деградации	Данные недоступны
12.3 Потенциал биоаккумуляции	Нет данных
12.4 Мобильность в почве	Данные недоступны
12.5 Результаты РВТ и оценки оСоБ	Данные недоступны
12.6 Другие неблагоприятные эффекты	Данные недоступны
12.7 Дополнительная информация	Данные недоступны

## Экотоксичность данных

Chemical Name	CAS-номер	Водные EC50 ракообразные	Водные ERC50 Водоросли	Водная LC50 Рыба
Данные недоступны				

## РАЗДЕЛ 13 Утилизация

### 13.1 Методы обработки отходов

**Отходы Описание для  
нахождения продукта  
Методы утилизации**

Использованный или выброшенный материал считается опасными отходами.

Утилизировать путем сжигания, следуя федеральным, государственным, местным или провинциальным правилам.

**Утилизация отходов Код (ы)  
(Европейский каталог отходов)**

Данные недоступны

## РАЗДЕЛ 14 Информация о транспортировке

### Ground:

14.1 Номер ООН: Данные недоступны  
 14.2 ООН наименование груза: Not Regulated  
 14.3 Класс опасности при  
транспортировке (а): Данные недоступны  
 Группа 14.4 Упаковка: Данные недоступны

### Air:

14.1 Номер ООН: Данные недоступны  
 14.2 ООН наименование груза: Not Regulated  
 14.3 Класс опасности при  
транспортировке (а): Данные недоступны  
 Группа 14.4 Упаковка: Данные недоступны

### Water:

14.1 Номер ООН: Данные недоступны  
 14.2 ООН наименование груза: Not Regulated  
 14.3 Класс опасности при  
транспортировке (а): Данные недоступны  
 Группа 14.4 Упаковка: Данные недоступны

14.5 Опасность для  
окружающей среды: No

14.6 Специальные меры  
предосторожности для  
пользователя: Данные недоступны

14.7 Транспортировка навалом  
в соответствии с Приложением  
II MARPOL73 / из 78 и IBC Code: Данные недоступны

## РАЗДЕЛ 15 Нормативная информация

**15.1, Безопасность для здоровья и окружающей среды / особые правовые нормы  
для вещества или смеси**

Химическое название	EINECS	SVHC
Styrene	Y	N

15.2 Оценка химической безопасности

Данные недоступны

## РАЗДЕЛ 16 Другая информация

---

**Hazard phrase(s) referenced in section 3**

H226 - Воспламеняющаяся жидкость и пар.  
H315 - Вызывает раздражение кожи.  
H319 - Вызывает серьезное раздражение глаз.  
H332 - Вредно при вдыхании.

**Risk Phrase(s) referenced in section 3**

R10 - Огнеопасно  
R20 - Вреден при вдыхании  
R36 / 38 - Раздражает глаза и кожу.

**Предупредительные надписи**

**Профилактика**

P201 - перед использованием получить специальные инструкции.  
P202 - Не трогайте, пока все меры безопасности не были прочитаны и поняты.  
P260 - Не вдыхать пыль / дыма / газа / тумана / паров / аэрозолей.  
P264 - Стирать [] после работы тщательно.  
P270 - Не есть, не пить и не курить при использовании этого продукта.  
P273 - Избегать попадания в окружающую среду.  
P280 - Пользоваться защитными перчатками / защитной одеждой / средствами защиты глаз / лица.

**Ответ**

P307 + P311 - ПРИ воздействии: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту / терапевту.  
P308 + P313 - В СЛУЧАЕ воздействия или обеспокоенности: Обратиться за советом / вниманием.  
P314 - Обратиться за медицинской помощью / консультацией, если вы плохо себя чувствуете.

**Хранение  
Удаление**

P321 - Специфическое лечение (см [] на этом лейбле).  
P405 - Хранить под замком.  
P501 - Утилизировать содержимое / контейнер в соответствии с местными / региональными / национальными / международными правилами для опасных отходов.

NOTICE: The information accumulated herein is believed to be correct as of the date issued from sources, which are believed to be accurate and reliable. Since it is not possible to anticipate all circumstances of use, recipients are advised to confirm, in advance of need, that the information is current, applicable and suitable to their circumstances