

**НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА:**  
**АТИКУЛ:**Клей эпоксидный прозрачный в шприце ABRO (Эпоксидная смола)  
EP-300/25 мл**Версия: 28/04/2015****РАЗДЕЛ 1****Идентификация химической продукции и сведения о производителе/поставщике****НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ:** АБРО ИНДАСТРИС, ИНК.**АДРЕС:** 3580 Блэкторн Драйв  
Саус Бэнд, Индиана 46628, США**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:** Эпоксидный клей**ТЕЛЕФОН:** 574-232-8289**ТЕЛЕФОННЫЙ НОМЕР  
ЭКСТРЕННОЙ ПОМОЩИ 24 ч:** Chemtrec 800-424-9300/703-527-3887**РАЗДЕЛ 2****Идентификация опасностей****Классификация GHS**

Регуляторный статус OSHA

Этот химикат считается опасным согласно стандарту OSHA по информированию об опасностях 2012 года (29 CFR 1910.1200)

Раздражение кожи	Категория 2
Серьезное повреждение/раздражение глаз	Категория 2
Чувствительность кожи	Категория 1

**Маркировка GHS**

Пиктограммы опасности:



Сигнальное слово: ВНИМАНИЕ

**Фразы риска**

Вызывает раздражение кожи. Вызывает серьезное раздражение глаз. Может вызвать аллергическую реакцию кожи.

**Предупредительные фразы**

Используйте защиту глаз/лица. Тщательно вымойте лицо, руки и любые открытые участки кожи после работы. Избегайте вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/спрей. Загрязненную рабочую одежду нельзя выносить с рабочего места.

**Первая помощь**

Специфическое лечение (см. дополнительные инструкции по первой помощи на этой этикетке). ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промойте водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если они на вас и это легко сделать. Продолжайте промывание. Если раздражение глаз сохраняется: Обратитесь за медицинской помощью. ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промойте большим количеством воды с мылом. Если возникает раздражение кожи: Обратитесь за медицинской помощью. Снимите загрязненную одежду и постирайте ее перед повторным использованием.

**Хранение/Утилизация**

Утилизируйте содержимое/упаковку на утвержденном заводе по утилизации отходов.

**Прочее**

Токсичен для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями. Содержит эпоксидные компоненты со средней молекулярной массой  $\leq 700$ .  
Неизвестная острая токсичность: 100% смеси состоит из ингредиентов с неизвестной токсичностью.

### РАЗДЕЛ 3 Состав/информация о компонентах

<u>Химическое название</u>	<u>CAS номер</u>	<u>% содержание</u>	<u>Торговая тайна</u>
Эпоксидная смола (эпихлоргидрин, бисфенол А)	25085-99-8	60-100	*

\*Конкретный химический состав и/или точное процентное содержание (концентрация) этого вещества не разглашаются как коммерческая тайна.

### РАЗДЕЛ 4 Меры первой помощи

#### 4.1 Описание мер первой медицинской помощи:

**Общие рекомендации:** Обратитесь за медицинской помощью при плохом самочувствии.

**Попадание в глаза:** Осторожно промойте водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если вы их носите и это легко сделать. Продолжайте промывание. Если раздражение глаз сохраняется: Обратитесь за медицинской помощью.

**Попадание на кожу:** Промойте с мылом и водой. Если возникает раздражение кожи или сыпь: Обратитесь за медицинской помощью. Постирайте загрязненную одежду ее перед повторным использованием.

**Вдыхание:** переместите пострадавшего на свежий воздух и расположите его в покое в удобном для дыхания положении. Если симптомы сохраняются, вызовите врача.

**Проглатывание:** НЕ вызывайте рвоту. Никогда ничего не давайте для приема внутрь человеку без сознания. Немедленно обратитесь к врачу.

#### **Защита лиц, оказывающих первую помощь:**

Используйте средства индивидуальной защиты по мере необходимости. Избегайте контакта с кожей, глазами или одеждой.

#### **Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и отложенные:**

Симптомы: См. раздел 2 для получения дополнительной информации.

#### **Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения**

Примечание для врачей: Лечите симптоматически.

### РАЗДЕЛ 5 Противопожарные меры

<b>Средства тушения пожара:</b>	Углекислый газ (CO <sub>2</sub> ), сухой порошок, пена.
<b>Неподходящие средства пожаротушения:</b>	Нет.
<b>Особые опасности, исходящие от вещества или смеси:</b>	Нет.
<b>Информация о взрывоопасности:</b>	Чувствительность к механическому воздействию: Нет. Чувствительность к статическому разряду: Нет.
<b>Защитное оборудование и меры предосторожности для пожарных:</b>	Как и при любом пожаре, носите автономный дыхательный аппарат с положительным давлением, одобренный MSHA/NIOSH (или эквивалентный) и полный комплект защитной одежды.

## РАЗДЕЛ 6

### Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сбросе

**Персональные меры предосторожности, защитное оборудование и меры по устранению неисправностей**

**Личные меры предосторожности:** Обеспечьте адекватную вентиляцию, особенно в замкнутых пространствах. Избегайте контакта с глазами и кожей. Используйте средства индивидуальной защиты по мере необходимости.

**Экологические меры предосторожности:** Не смывайте в поверхностные воды или канализационную систему. См. раздел 12 для получения дополнительной экологической информации.

#### Методы и материалы для сдерживания и очистки

**Методы сдерживания:** Предотвратите дальнейшую утечку или разлив, если это безопасно.

**Методы очистки:** Обеспечьте адекватную вентиляцию. Соберите инертным абсорбирующим материалом. Сметите и соберите в подходящие контейнеры для утилизации.

**Предотвращение вторичных опасностей:** Тщательно очистите загрязненные объекты и области, соблюдая экологические нормы.

## РАЗДЕЛ 7

### Правила обращения и хранения

#### Меры предосторожности для безопасного обращения

**Рекомендации по безопасному обращению:** Обращайтесь в соответствии с правилами промышленной гигиены и безопасности. Избегайте вдыхания паров или туманов. Избегайте контакта с кожей, глазами или одеждой. Тщательно вымойте руки после работы. Постирайте загрязненную одежду перед повторным использованием. Используйте средства индивидуальной защиты по мере необходимости.

#### Условия безопасного хранения, включая несовместимость

**Условия хранения:** Храните контейнеры плотно закрытыми в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте.

**Несовместимые материалы:** Сильные окислители, кислоты, основания, амины.

## РАЗДЕЛ 8

### Средства контроля за опасным воздействием/индивидуальная защита

#### Подходящие инженерные средства контроля

Инженерные средства контроля: Душ

Станции для промывания глаз

Системы вентиляции

#### Индивидуальные меры защиты, такие как средства индивидуальной защиты

Защита глаз/лица: Носите защитные очки с боковыми щитками (или очки).

Защита кожи и тела: Носите защитные перчатки и защитную одежду.

Защита органов дыхания: Используйте одобренный NIOSH респиратор с фильтром для органических паров или канистру, в зависимости от ситуации.

Общие гигиенические соображения: Обращайтесь в соответствии с правилами промышленной гигиены и безопасности. Рекомендуется регулярная очистка оборудования, рабочей зоны и одежды.

**РАЗДЕЛ 9**  
**Физико-химические свойства**

<b>Физический вид:</b>	Вязкая жидкость
<b>Цвет:</b>	Янтарный
<b>Запах:</b>	Слабый
<b>pH:</b>	Нейтральный
<b>Температура кипения:</b>	>260°C
<b>Температура вспышки:</b>	252°C (в закрытом тигле по методу Пенски-Мартенса)
<b>Давление паров:</b>	0,03 мбар при 77°C
<b>Плотность пара:</b>	>1 (воздух = 1)
<b>Относительная плотность:</b>	1,16
<b>Растворимость в воде:</b>	Не растворим
<b>Коэффициент разделения:</b>	3,242
<b>Динамическая вязкость:</b>	11-14 мПа•с при 25°C
<b>Содержание ЛОС (%):</b>	0

**РАЗДЕЛ 10**  
**Стабильность и реакционная способность**

<b>Реактивность:</b>	Нет данных.
<b>Химическая стабильность:</b>	Стабилен при рекомендуемых условиях хранения.
<b>Вероятность опасных реакций:</b>	Нет при нормальной обработке.
<b>Условия, которых следует избегать:</b>	Чрезмерное тепло.
<b>Несовместимые материалы:</b>	Сильные окислители, кислоты, основания, амины.
<b>Опасные продукты разложения:</b>	Оксиды углерода

**РАЗДЕЛ 11**  
**Токсикологическая информация**

**Информация о вероятных путях воздействия**

**Вдыхание:** Может вызывать раздражение дыхательных путей.

**Попадание в глаза:** Контакт с глазами может вызывать раздражение. Может вызывать покраснение и слезотечение.

**Попадание на кожу:** Может вызывать раздражение кожи и/или дерматит. Может вызвать чувствительность кожи.

**Проглатывание:** Проглатывание может вызывать раздражение слизистых оболочек.

**Информация о токсикологических эффектах**

Симптомы: нет информации.

**Отсроченные и немедленные эффекты, а также хронические эффекты от краткосрочного и долгосрочного воздействия**

Сенсибилизация: нет информации.

Мутагенность зародышевых клеток: нет информации.

Канцерогенность: нет информации.

**РАЗДЕЛ 12**  
**Экологическая информация**

**Экотоксичность:**

100% смеси состоит из компонентов с неизвестной опасностью для водной среды.

**Стойкость и разлагаемость:** Нет информации.

**Потенциал биоаккумуляции:** Нет информации.

**Мобильность:** Нет информации.

**Другие неблагоприятные эффекты:** Нет информации.

**РАЗДЕЛ 13**  
**Рекомендации по утилизации**

**Методы обработки отходов**

Утилизация отходов: Утилизация должна осуществляться в соответствии с применимыми региональными, национальными и местными законами и нормативными актами.

Загрязненная упаковка: Не используйте упаковку повторно.

Номер отходов US EPA: Не применимо.

**РАЗДЕЛ 14**  
**Указания по транспортировке**

**DOT**

Наименование для перевозки: Не регулируется

**IATA**

UN/ID номер: 3082

Наименование для перевозки: Экологически опасные вещества, жидкие, н.у.к. (Эпоксидные смолы)

Класс опасности: 9

Код ERG: 9L

**IMDG**

UN/ID номер: 3082

Наименование для перевозки: Экологически опасные вещества, жидкие, н.у.к. (Эпоксидные смолы)

Класс опасности: 9

Номер EmS: F-A, S-F

**РАЗДЕЛ 15**  
**Информация о правовом регулировании**

### **Международные перечни**

TSCA: Соответствует

DSL/NDL: Соответствует

EINECS/ELINCS: Не указан в перечне

ENCS: Соответствует

IECSC: Соответствует

KECL: Соответствует

PICCS: Соответствует

AICS: Соответствует

Расшифровка:

TSCA - Перечень химических веществ, регулируемых Законом о контроле за токсичными веществами США, раздел 8(b).

DSL/NDL - Канадский перечень внутренних веществ/Перечень невнутренних веществ.

EINECS/ELINCS - Европейский перечень существующих химических веществ/Европейский перечень уведомленных химических веществ.

ENCS - Японский перечень существующих и новых химических веществ.

IECSC - Китайский перечень существующих химических веществ.

KECL - Корейский перечень существующих и оцененных химических веществ.

PICCS - Филиппинский перечень химических веществ и химических продуктов.

AICS - Австралийский перечень химических веществ.

### **Федеральные нормативы США**

#### **SARA 313:**

Секция 313 Раздела III Закона об улучшении финансирования и перераспределении полномочий 1986 года (SARA). Этот продукт не содержит химических веществ, подлежащих отчетности в соответствии с этим законом и разделом 40 Свода федеральных нормативов, часть 372.

#### **Категории опасности SARA 311/312:**

Острая опасность для здоровья: Да

Хроническая опасность для здоровья: Нет

Пожарная опасность: Нет

Опасность внезапного выброса давления: Нет

Реакционная опасность: Нет

#### **CWA (Закон о чистой воде):**

Этот продукт не содержит веществ, регулируемых как загрязнители в соответствии с Законом о чистой воде (40 CFR 122.21 и 40 CFR 122.42)

#### **CERCLA:**

Этот материал, как поставляется, не содержит веществ, регулируемых как опасные вещества в соответствии с Законом о компенсации и ответственности за окружающую среду (CERCLA) (40 CFR 302) или Законом о поправках и пересмотре Суперфонда (SARA) (40 CFR 355). Могут быть специфические требования к отчетности на местном, региональном или государственном уровне, касающиеся выбросов этого материала.

**Государственные нормативы США:**

Законопроект 65 штата Калифорния:

Этот продукт содержит следующие химические вещества, перечисленные в Предложении 65.

Информация на этикетке EPA США:

Номер регистрации пестицидов EPA: Не применимо

NFPA Опасность для здоровья 2 Воспламеняемость 1 Нестабильность 0

HMIS Опасность для здоровья 2 Воспламеняемость 1 Физическая опасность 0 Индивидуальная защита B

NFPA (Национальная ассоциация противопожарной защиты)

HMIS (Система информации об опасных материалах)

<b>РАЗДЕЛ 16</b> <b>Прочая информация</b>
--

Поставщик не несет ответственности за представленные или подразумеваемые гарантии коммерческой ценности продукта или его пригодности для использования в конкретных целях, за исключением подтверждения в контракте особых спецификаций. Вся информация, представленная в данном Паспорте безопасности, основана на данных, полученных от производителя и/или общепризнанных технических источников. Данная информация считается верной, в то же время мы не даем заверения о ее точности и полноте. Условия использования продукта находятся вне нашего контроля, поэтому потребители ответственны за собственные предварительные испытания продукта в своих условиях его применения, с целью подтверждения пригодности его использования в определенных целях и понимания рисков использования продукта, обращения и его утилизации. Потребители также принимают все риски касающиеся публикации, использования и ссылки на информацию, представленную в данном документе.

Данная информация относится только к обозначенному здесь продукту и не распространяется на его использование с другими материалами или процессами.

**НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА:**  
**АТИКУЛ:**Клей эпоксидный прозрачный в шприце ABRO (Отвердитель)  
EP-300/25 мл**Версия: 28/04/2015****РАЗДЕЛ 1****Идентификация химической продукции и сведения о производителе/поставщике****НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ:** АБРО ИНДАСТРИС, ИНК.**АДРЕС:**3580 Блэкторн Драйв  
Саус Бэнд, Индиана 46628, США**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:**

Эпоксидный клей

**ТЕЛЕФОН:**

574-232-8289

**ТЕЛЕФОННЫЙ НОМЕР  
ЭКСТРЕННОЙ ПОМОЩИ 24 ч:**

Chemtrec 800-424-9300/703-527-3887

**РАЗДЕЛ 2****Идентификация опасностей****Классификация GHS**

Регуляторный статус OSHA

Этот химикат считается опасным согласно стандарту OSHA по информированию об опасностях 2012 года (29 CFR 1910.1200)

Раздражение кожи

Категория 2

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Категория 2A

**Маркировка GHS**

Пиктограммы опасности:



Сигнальное слово: ВНИМАНИЕ

**Фразы риска**

Вызывает раздражение кожи. Вызывает серьезное раздражение глаз.

**Предупредительные фразы**

Тщательно вымойте лицо, руки и любые открытые участки кожи после работы. Используйте защиту глаз/лица.

**Первая помощь**

Специфическое лечение (см. дополнительные инструкции по первой помощи на этой этикетке). ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промойте водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если они вы их носите и это легко сделать. Продолжайте промывание. Если раздражение глаз сохраняется: Обратитесь за медицинской помощью. ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промойте большим количеством воды с мылом. Если возникает раздражение кожи: Обратитесь за медицинской помощью. Снимите загрязненную одежду и постирайте ее перед повторным использованием.

**Хранение/Утилизация**

Утилизируйте содержимое/упаковку на утвержденном заводе по утилизации отходов.

**Прочее**

Неизвестная острая токсичность: 100% смеси состоит из ингредиентов с неизвестной токсичностью.

### РАЗДЕЛ 3

#### Состав/информация о компонентах

<u>Химическое название</u>	<u>CAS номер</u>	<u>% содержание</u>	<u>Торговая тайна</u>
Смесь меркаптановых полимеров	-	60-100	*

\*Конкретный химический состав и/или точное процентное содержание (концентрация) этого вещества не разглашаются как коммерческая тайна.

### РАЗДЕЛ 4

#### Меры первой помощи

#### 4.1 Описание мер первой медицинской помощи:

**Общие рекомендации:** Обратитесь за медицинской помощью при плохом самочувствии.

**Попадание в глаза:** Осторожно промойте водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если вы их носите и это легко сделать. Продолжайте промывание. Если раздражение глаз сохраняется: Обратитесь за медицинской помощью.

**Попадание на кожу:** Промойте с мылом и водой. Если возникает раздражение кожи или сыпь: Обратитесь за медицинской помощью. Постирайте загрязненную одежду ее перед повторным использованием.

**Вдыхание:** переместите пострадавшего на свежий воздух и расположите его в покое в удобном для дыхания положении. Если симптомы сохраняются, вызовите врача.

**Проглатывание:** НЕ вызывайте рвоту. Никогда ничего не давайте для приема внутрь человеку без сознания. Немедленно обратитесь к врачу.

#### **Защита лиц, оказывающих первую помощь:**

Используйте средства индивидуальной защиты по мере необходимости. Избегайте контакта с кожей, глазами или одеждой.

#### **Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и отложенные:**

Симптомы: См. раздел 2 для получения дополнительной информации.

#### **Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения**

Примечание для врачей: Лечите симптоматически.

#### **Защитное оборудование и меры предосторожности для пожарных:**

Как и при любом пожаре, носите автономный дыхательный аппарат с положительным давлением, одобренный MSHA/NIOSH (или эквивалентный) и полный комплект защитной одежды.

### РАЗДЕЛ 5

#### Противопожарные меры

<b>Средства тушения пожара:</b>	Углекислый газ (CO <sub>2</sub> ), сухой порошок, пена.
<b>Неподходящие средства пожаротушения:</b>	Нет.
<b>Особые опасности, исходящие от вещества или смеси:</b>	Нет.
<b>Информация о взрывоопасности:</b>	Чувствительность к механическому воздействию: Нет. Чувствительность к статическому разряду: Нет.
<b>Защитное оборудование и меры предосторожности для пожарных:</b>	Как и при любом пожаре, носите автономный дыхательный аппарат с положительным давлением, одобренный MSHA/NIOSH (или эквивалентный) и полный комплект защитной одежды.

## РАЗДЕЛ 6

### Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сбросе

**Персональные меры предосторожности, защитное оборудование и меры по устранению неисправностей**

**Личные меры предосторожности:** Обеспечьте адекватную вентиляцию, особенно в замкнутых пространствах. Избегайте контакта с глазами и кожей. Используйте средства индивидуальной защиты по мере необходимости.

**Экологические меры предосторожности:** Не смывайте в поверхностные воды или канализационную систему. См. раздел 12 для получения дополнительной экологической информации.

**Методы и материалы для сдерживания и очистки**

**Методы сдерживания:** Предотвратите дальнейшую утечку или разлив, если это безопасно.

**Методы очистки:** Обеспечьте адекватную вентиляцию. Соберите инертным абсорбирующим материалом. Сметите и соберите в подходящие контейнеры для утилизации.

**Предотвращение вторичных опасностей:** Тщательно очистите загрязненные объекты и области, соблюдая экологические нормы.

## РАЗДЕЛ 7

### Правила обращения и хранения

**Меры предосторожности для безопасного обращения**

**Рекомендации по безопасному обращению:** Обращайтесь в соответствии с правилами промышленной гигиены и безопасности. Избегайте вдыхания паров или туманов. Избегайте контакта с кожей, глазами или одеждой. Тщательно вымойте руки после работы. Постирайте загрязненную одежду перед повторным использованием. Используйте средства индивидуальной защиты по мере необходимости.

**Условия безопасного хранения, включая несовместимость**

**Условия хранения:** Храните контейнеры плотно закрытыми в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте.

**Несовместимые материалы:** Сильные окислители, кислоты, щелочи.

## РАЗДЕЛ 8

### Средства контроля за опасным воздействием/индивидуальная защита

**Подходящие инженерные средства контроля**

Инженерные средства контроля: Душ

Станции для промывания глаз

Системы вентиляции

**Индивидуальные меры защиты, такие как средства индивидуальной защиты**

Защита глаз/лица: Носите защитные очки с боковыми щитками (или очки).

Защита кожи и тела: Носите защитные перчатки и защитную одежду.

Защита органов дыхания: Используйте одобренный NIOSH респиратор с фильтром для органических паров или канистру, в зависимости от ситуации.

Общие гигиенические соображения: Обращайтесь в соответствии с правилами промышленной гигиены и безопасности. Рекомендуется регулярная очистка оборудования, рабочей зоны и одежды.

**РАЗДЕЛ 9**  
**Физико-химические свойства**

<b>Физический вид:</b>	Жидкость
<b>Цвет:</b>	Прозрачный, желтый
<b>Запах:</b>	Меркаптановый
<b>Температура вспышки:</b>	>93°C (в закрытом тигле по методу Пенски-Мартенса)
<b>Относительная плотность:</b>	1,13
<b>Растворимость в воде:</b>	Не растворим
<b>Содержание ЛОС (%):</b>	0

**РАЗДЕЛ 10**  
**Стабильность и реакционная способность**

<b>Реактивность:</b>	Нет данных.
<b>Химическая стабильность:</b>	Стабилен при рекомендуемых условиях хранения.
<b>Вероятность опасных реакций:</b>	Нет при нормальной обработке.
<b>Условия, которых следует избегать:</b>	Чрезмерное тепло.
<b>Несовместимые материалы:</b>	Сильные окислители, кислоты, щелочи.
<b>Опасные продукты разложения:</b>	Оксиды углерода Оксиды азота (NOx) Оксиды серы Сероводород

**РАЗДЕЛ 11**  
**Токсикологическая информация**

**Информация о вероятных путях воздействия**

**Вдыхание:** Может вызывать раздражение дыхательных путей.

**Попадание в глаза:** Контакт с глазами может вызывать раздражение. Может вызывать покраснение и слезотечение.

**Попадание на кожу:** Может вызывать раздражение кожи и/или дерматит.

**Проглатывание:** Проглатывание может вызывать раздражение слизистых оболочек.

**Информация о токсикологических эффектах**

Симптомы: нет информации.

**Отсроченные и немедленные эффекты, а также хронические эффекты от краткосрочного и долгосрочного воздействия**

Сенсибилизация: нет информации.

Мутагенность зародышевых клеток: нет информации.

Канцерогенность: нет информации.

**РАЗДЕЛ 12**  
**Экологическая информация**

**Экотоксичность:**

100% смеси состоит из компонентов с неизвестной опасностью для водной среды.

**Стойкость и разлагаемость:** Нет информации.

**Потенциал биоаккумуляции:** Нет информации.

**Мобильность:** Нет информации.

**Другие неблагоприятные эффекты:** Нет информации.

**РАЗДЕЛ 13**  
**Рекомендации по утилизации**

**Методы обработки отходов**

Утилизация отходов: Утилизация должна осуществляться в соответствии с применимыми региональными, национальными и местными законами и нормативными актами.

Загрязненная упаковка: Не используйте упаковку повторно.

Номер отходов US EPA: Не применимо.

**РАЗДЕЛ 14**  
**Указания по транспортировке**

**DOT**

Наименование для перевозки: Не регулируется

**IATA**

UN/ID номер: 3334

Наименование для перевозки: Экологически опасные вещества, жидкие, н.у.к. (Смесь меркаптанов)

Класс опасности: 9

Код ERG: 9L

**IMDG**

Наименование для перевозки: Не регулируется

**РАЗДЕЛ 15**  
**Информация о правовом регулировании**

**Международные перечни**

TSCA: Соответствует

DSL/NDSL: Соответствует

EINECS/ELINCS: Не определено

ENCS: Не определено

IECSC: Не определено

KECL: Не определено

PICCS: Не определено

AICS: Не определено

Расшифровка:

TSCA - Перечень химических веществ, регулируемых Законом о контроле за токсичными веществами США, раздел 8(b).

DSL/NDL - Канадский перечень внутренних веществ/Перечень невнутренних веществ.

EINECS/ELINCS - Европейский перечень существующих химических веществ/Европейский перечень уведомленных химических веществ.

ENCS - Японский перечень существующих и новых химических веществ.

IECSC - Китайский перечень существующих химических веществ.

KECL - Корейский перечень существующих и оцененных химических веществ.

PICCS - Филиппинский перечень химических веществ и химических продуктов.

AICS - Австралийский перечень химических веществ.

### **Федеральные нормативы США**

#### **SARA 313:**

Секция 313 Раздела III Закона об улучшении финансирования и перераспределении полномочий 1986 года (SARA). Этот продукт не содержит химических веществ, подлежащих отчетности в соответствии с этим законом и разделом 40 Свода федеральных нормативов, часть 372.

#### **Категории опасности SARA 311/312:**

Острая опасность для здоровья: Да

Хроническая опасность для здоровья: Нет

Пожарная опасность: Нет

Опасность внезапного выброса давления: Нет

Реакционная опасность: Нет

#### **CWA (Закон о чистой воде):**

Этот продукт не содержит веществ, регулируемых как загрязнители в соответствии с Законом о чистой воде (40 CFR 122.21 и 40 CFR 122.42)

#### **CERCLA:**

Этот материал, как поставляется, не содержит веществ, регулируемых как опасные вещества в соответствии с Законом о компенсации и ответственности за окружающую среду (CERCLA) (40 CFR 302) или Законом о поправках и пересмотре Суперфонда (SARA) (40 CFR 355). Могут быть специфические требования к отчетности на местном, региональном или государственном уровне, касающиеся выбросов этого материала.

#### **Государственные нормативы США:**

Законопроект 65 штата Калифорния:

Этот продукт содержит следующие химические вещества, перечисленные в Предложении 65.

Информация на этикетке EPA США:

Номер регистрации пестицидов EPA: Не применимо

NFPA Опасность для здоровья 2 Воспламеняемость 1 Нестабильность 0

HMIS Опасность для здоровья 2 Воспламеняемость 1 Физическая опасность 0 Индивидуальная защита B

NFPA (Национальная ассоциация противопожарной защиты)

HMIS (Система информации об опасных материалах)

<p><b>РАЗДЕЛ 16</b> <b>Прочая информация</b></p>
--

Поставщик не несет ответственности за представленные или подразумеваемые гарантии коммерческой ценности продукта или его пригодности для использования в конкретных целях, за исключением подтверждения в контракте особых спецификаций. Вся информация, представленная в данном Паспорте безопасности, основана на данных, полученных от производителя и/или общепризнанных технических источников. Данная информация считается верной, в то же время мы не даем заверения о ее точности и полноте. Условия использования продукта находятся вне нашего контроля, поэтому потребители ответственны за собственные предварительные испытания продукта в своих условиях его применения, с целью подтверждения пригодности его использования в определенных целях и понимания рисков использования продукта, обращения и его утилизации. Потребители также принимают все риски касающиеся публикации, использования и ссылки на информацию, представленную в данном документе.

Данная информация относится только к обозначенному здесь продукту и не распространяется на его использование с другими материалами или процессами.