



## Паспорт безопасности

В соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) и (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата первоначального приготовления: 10.05.2017

Страница 1 / 13

Дата редакции: 02.02.2018

### Security Coat

#### РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и название компании/предприятия

##### 1.1 Идентификатор продукта

**Наименование продукта:** Security Coat

**Код продукта:** 738, 738G

**Дополнительная информация:** Rev 2.0

##### 1.2 Важные идентифицированные применения вещества или смеси и нерекомендуемые применения

**Соответствующие идентифицированные применения:** Герметик для ремонта шин

**Нерекомендуемые применения:** Не определено или не доступно.

**Причины указания нерекомендуемых применений:** Не определено или не доступно.

##### 1.3 Данные о производителе/поставщике в паспорте безопасности

**Изготовитель:**

**North America**

Tech International

200 East Coshocton Street

Johnstown, OH 43031

1-740-967-9015

**Поставщик:**

**Великобритания**

Tech International Europe

15 Ballinderry Road

Lisburn, BT28 2SA, UK

0044 2892 665721

info@techeurope.co.uk

##### 1.4 Номер телефона для звонков в экстренных ситуациях:

**Великобритания**

**CHEMTREC**

UK (London) +(44)-870-8200418

Russia 8-800-100-6346

#### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

##### 2.1 Классификация вещества или смеси:

**Классификация согласно Регламенту (ЕС) №1272/2008 (CLP):** Продукт не классифицируется как опасный материал в соответствии с Глобальной согласованной системой маркировки и классификации химических препаратов (GHS).

**Компоненты маркировки, определяющие опасности:** Нет

##### 2.2 Элементы маркировки

**Пиктограммы опасности:** Нет

**Сигнальное слово:** Нет

**Заявления об опасностях:** Нет

**Меры предосторожности:** Нет

##### 2.3 Другие опасности:

Неизвестно.

#### РАЗДЕЛ 3: Состав/информация об ингредиентах

**3.1 Вещество:** Неприменимо.

**3.2 Смесь:**

# Паспорт безопасности

В соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) и (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата первоначального приготовления: 10.05.2017

Страница 2 / 13

Дата редакции: 02.02.2018

## Security Coat

Идентификация	Название	Классификация согласно Регламенту (ЕС) №1272/2008 (CLP)	Весовой процент
Номер CAS: 1333-86-4	Связанная углеродная сажа	Не классифицируется	0.1-0.2
Номер CAS: 67-56-1	Метанол	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 Stot SE 1; H370 Flam. Liq. 2; H225	<0.1
Номер CAS: 25322-68-3	Поли (этиленоксид)	Stot SE 3; H335	<0.03

### Дополнительная информация:

Углеродная сажа классифицируется как канцероген только в ее вдыхаемой форме. Поскольку углеродная сажа в этом продукте не является вдыхаемой, сам продукт не классифицируется как канцероген в представленной форме.

Полный текст H-фраз и EUN-фраз: См. раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой медицинской помощи

### 4.1 Описание мер первой медицинской помощи

#### Общие примечания:

Не определено или не доступно.

#### После вдыхания:

Ослабить одежду по мере необходимости и расположить пострадавшего в удобном положении  
Поддерживайте дыхательные пути открытыми  
Если вы почувствовали себя плохо, обратитесь к врачу

#### После попадания на кожу:

Вымыть пострадавший участок водой с мылом  
Обратитесь за медицинской помощью, если симптомы усиливаются или сохраняются

#### После попадания в глаза:

Осторожно промойте подвергшийся воздействию глаз водой в течение 15-20 минут  
Обратитесь за медицинской помощью, если симптомы усиливаются или сохраняются

#### После проглатывания:

Тщательно прополощите рот  
Обратиться за медицинской помощью при продолжении раздражения, дискомфорта или рвоты

### 4.2 Самые важные симптомы и последствия, появляющиеся немедленно и с задержкой

#### Острые симптомы и воздействия:

Не определено или не доступно.

#### Замедленные симптомы и воздействия:

Не определено или не доступно.

### 4.3 Необходимые немедленная медицинская помощь и специальное лечение

#### Меры помощи при конкретных обстоятельствах:

Не определено или не доступно.

#### Примечания для врача:

Не определено или не доступно.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарные меры

### 5.1 Средства пожаротушения

#### Подходящие средства пожаротушения:

## Паспорт безопасности

В соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) и (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата первоначального приготовления: 10.05.2017

Страница 3 / 13

Дата редакции: 02.02.2018

### Security Coat

Используйте соответствующие пожаротушащие агенты для соседних горючих материалов или источников возгорания.

#### Неподходящие средства пожаротушения:

Не определено или не доступно.

#### 5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью:

Термическое разложение может привести к выделению раздражающих газов и паров.

#### 5.3 Рекомендация для пожарных

##### Средства индивидуальной защиты:

Используйте стандартные средства пожаротушения, автономный дыхательный аппарат, специальный герметический защитный костюм.

##### Особые меры предосторожности:

Не определено или не доступно.

### РАЗДЕЛ 6: Меры при непреднамеренном выбросе

#### 6.1 Индивидуальные меры предосторожности, средства индивидуальной защиты и процедуры для экстренных ситуаций:

Обеспечьте достаточную вентиляцию.

Убедитесь в том, что системы подготовки воздуха функционируют.

Носите защитные очки, перчатки и одежду.

#### 6.2 Меры для защиты окружающей среды:

Не допускайте выброса в окружающую среду.

Не допускайте попадания в дренажи, канализацию или водотоки.

#### 6.3 Методы и материалы для предотвращения распространения и для удаления:

Носите защитные очки, перчатки и одежду.

Собрать при помощи негорючего материала, связывающего жидкость (песок, диатомовая земля (глина), кислотно-связывающие средства, универсальные связывающие средства).

Утилизировать содержимое/контейнер в соответствии с местными правилами.

#### 6.4 Ссылки на другие разделы:

Не определено или не доступно.

### РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

#### 7.1 Меры предосторожности при обращении:

Пользоваться только при наличии подходящей вентиляции.

Избегать вдыхания тумана или испарений.

При работе с химическими веществами не следует есть, пить, курить или использовать личные предметы.

#### 7.2 Условия безопасного хранения, в том числе обращение внимания на несовместимые вещества:

Храните емкость плотно закрытой.

Защищайте от замерзания и физических повреждений.

Хранить в прохладном, хорошо проветриваемом месте.

#### 7.3 Конкретное конечное использование(я):

Не определено или не доступно.

### РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием/средства индивидуальной защиты

## Паспорт безопасности

В соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) и (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата первоначального приготовления: 10.05.2017

Страница 4 / 13

Дата редакции: 02.02.2018

### Security Coat



### 8.1 Контрольные параметры

Ниже указаны только вещества с предельными значениями.

#### Значения предельно допустимой концентрации (ПДК):

Страна (Правовое основание)	Вещество	Идентификатор	Допустимая концентрация
Croatia	Связанная углеродная сажа	1333-86-4	Значение ПДК опасных веществ на рабочем месте: 3,5 мг /м <sup>3</sup> (8 ч); 7,0 мг /м <sup>3</sup> (15 мин)
	Метанол	67-56-1	ПДК (8 часов): 200 м.д. / (260 мг /м <sup>3</sup> )
Cyprus	Связанная углеродная сажа	1333-86-4	Контроль атмосферы предприятия и опасных веществ в нормативном законодательстве для предприятий: Средневзвешенная по времени величина (TWA) 3,5 мг /м <sup>3</sup> (8 ч)
Czech Republic	Связанная углеродная сажа	1333-86-4	Постановление правительства 361/2007 Sb.: Средневзвешенная по времени величина (TWA) 2,0 мг /м <sup>3</sup> (8 ч)
	Метанол	67-56-1	8-часовая средневзвешенная по времени величина: 250 мг /м <sup>3</sup>
	Метанол	67-56-1	Верхний предел (NPK-P): 1 000 мг /м <sup>3</sup>
Poland	Связанная углеродная сажа	1333-86-4	Польский документ Dz.U.Poz. 817/2014, Приложение 1: Средневзвешенная по времени величина (TWA) (NDS) 4,0 мг /м <sup>3</sup> (8 ч)
	Метанол	67-56-1	8-часовая средневзвешенная по времени величина (NDS): 100 мг /м <sup>3</sup>
	Метанол	67-56-1	15-минутный STEL (NDSch - Poland): 300 мг /м <sup>3</sup>
Slovakia	Связанная углеродная сажа	1333-86-4	Норматив № 355.2006 о защите работников, подвергающихся воздействию химических веществ, Приложение 1: Средневзвешенная по времени величина (TWA) (NPEL) 2,0 мг /м <sup>3</sup>
	Метанол	67-56-1	8-часовая средневзвешенная по времени величина (NPEL): 200 м.д. / (260 мг /м <sup>3</sup> )
	Поли (этиленоксид)	25322-68-3	8-часовая средневзвешенная по времени величина (NPEL): 1 000 мг /м <sup>3</sup>
Belgium	Связанная углеродная сажа	1333-86-4	Значение предела воздействия: Средневзвешенная по времени величина (TWA) 3,5 мг /м <sup>3</sup> (8 ч)

## Паспорт безопасности

В соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) и (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата первоначального приготовления: 10.05.2017

Страница 5 / 13

Дата редакции: 02.02.2018

### Security Coat

Страна (Правовое основание)	Вещество	Идентификатор	Допустимая концентрация
	Метанол	67-56-1	8-часовая средневзвешенная по времени величина: 200 м.д. / (266 мг /м <sup>3</sup> )
	Метанол	67-56-1	15-минутный STEL: 250 м.д. / (333 мг /м <sup>3</sup> )
Denmark	Связанная углеродная сажа	1333-86-4	Пределы воздействия для веществ и материалов: Средневзвешенная по времени величина (TWA) 3,5 мг /м <sup>3</sup>
	Поли (этиленоксид)	25322-68-3	Средневзвешенная по времени величина (TWA): 1 000 мг /м <sup>3</sup>
Finland	Связанная углеродная сажа	1333-86-4	Пределы воздействия на рабочем месте: 3,5 мг /м <sup>3</sup> (8 ч); 7,0 мг /м <sup>3</sup> (15 мин)
	Метанол	67-56-1	8-часовой предел: 200 м.д. / (270 мг /м <sup>3</sup> )
	Метанол	67-56-1	15-минутный предел: 250 м.д. / (330 мг /м <sup>3</sup> )
France	Связанная углеродная сажа	1333-86-4	Пороговые предельные значения (VLEP): Средневзвешенная во времени величина (VME) 3,5 мг /м <sup>3</sup>
	Метанол	67-56-1	Средневзвешенная во времени величина (VME): 200 м.д. / (260 мг /м <sup>3</sup> )
	Метанол	67-56-1	Краткосрочный предел воздействия: 1 000 м.д. / (1 300 мг /м <sup>3</sup> )
Greece	Связанная углеродная сажа	1333-86-4	Постановление 307/1986: Средневзвешенная по времени величина (TWA) 3,5 мг /м <sup>3</sup> (8 ч); STEL 7,0 мг /м <sup>3</sup> (15 мин)
	Метанол	67-56-1	8-часовая средневзвешенная по времени величина: 200 м.д. / (260 мг /м <sup>3</sup> )
	Метанол	67-56-1	15-минутный STEL: 250 м.д. / (325 мг /м <sup>3</sup> )
Ireland	Связанная углеродная сажа	1333-86-4	Свод правил 2016 г. для Нормативов химических агентов 2001 года: TWA 3,0 мг/м <sup>3</sup> (8 часов) ПДК
	Метанол	67-56-1	8-часовой OEL (ПДК) TWA (средневзвешенная по времени величина): 200 м.д. / (260 мг /м <sup>3</sup> )
Italy	Связанная углеродная сажа	1333-86-4	Законодательный акт п. 81: Средневзвешенная по времени величина (TWA) 3,0 мг /м <sup>3</sup> (8 ч)
	Метанол	67-56-1	8-часовая средневзвешенная по времени величина: 200 м.д. / (260 мг /м <sup>3</sup> )
Portugal	Связанная углеродная сажа	1333-86-4	VLE: 3,5 мг /м <sup>3</sup> (8 ч)
	Метанол	67-56-1	Декрет-закон № 24/2012 8-часовая средневзвешенная по времени величина: 200 м.д. / (260 мг /м <sup>3</sup> )

## Паспорт безопасности

В соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) и (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата первоначального приготовления: 10.05.2017

Страница 6 / 13

Дата редакции: 02.02.2018

### Security Coat

Страна (Правовое основание)	Вещество	Идентификатор	Допустимая концентрация
	Метанол	67-56-1	NP 1796-2007 8-часовой предел воздействия: 200 м.д.
	Метанол	67-56-1	NP 1796-2007 Краткосрочный предел воздействия: 250 м.д.
Spain	Связанная углеродная сажа	1333-86-4	VLA:VLA_ED 3,5 мг /м <sup>3</sup> (8 ч)
	Метанол	67-56-1	Предел 8-часового суточного воздействия (VLA-ED): 200 м.д. / (266 мг /м <sup>3</sup> )
United Kingdom	Связанная углеродная сажа	1333-86-4	WEL:Средневзвешенная по времени величина (TWA) 3,5 мг/м <sup>3</sup> ; STEL 7,0 мг /м <sup>3</sup>
	Метанол	67-56-1	Средневзвешенная по времени величина (TWA): 200 м.д. / (266 мг /м <sup>3</sup> )
	Метанол	67-56-1	STEL: 250 м.д. / (333 мг /м <sup>3</sup> )
Bulgaria	Метанол	67-56-1	Средневзвешенная по времени величина (TWA): 260,0 мг /м <sup>3</sup> (200 м.д.)
Estonia	Метанол	67-56-1	8-часовая средневзвешенная по времени величина: 200 м.д. / (250 мг /м <sup>3</sup> )
	Метанол	67-56-1	STEL: 250 м.д. / (350 мг /м <sup>3</sup> )
Hungary	Метанол	67-56-1	8-часовая средневзвешенная по времени величина (Значение АК): 260 мг /м <sup>3</sup>
Latvia	Метанол	67-56-1	8-часовая средневзвешенная по времени величина: 260 мг /м <sup>3</sup> (200 м.д.)
Lithuania	Метанол	67-56-1	8-часовая средневзвешенная по времени величина: 260 мг /м <sup>3</sup> (200 м.д.)
Malta	Метанол	67-56-1	Средневзвешенная по времени величина (TWA): 200 м.д. / (260 мг /м <sup>3</sup> )
Romania	Метанол	67-56-1	8-часовая средневзвешенная по времени величина: 260 мг /м <sup>3</sup> (200 м.д.)
Slovenia	Метанол	67-56-1	8-часовая средневзвешенная по времени величина: 260 мг /м <sup>3</sup> (200 м.д.)
	Поли (этиленоксид)	25322-68-3	8-часовая средневзвешенная по времени величина: 1 000 мг /м <sup>3</sup> (вдыхаемая фракция)
	Поли (этиленоксид)	25322-68-3	STEL: 4 000 мг /м <sup>3</sup> (вдыхаемая фракция)
European Union	Метанол	67-56-1	IOEL пороговый предел: 260 мг /м <sup>3</sup> (200 м.д.)
Germany	Метанол	67-56-1	Предельное значение AGW: 200 м.д. (270 мг /м <sup>3</sup> )
	Поли (этиленоксид)	25322-68-3	Краткосрочный (15 мин) предел воздействия AGW: 8 000 мг/м <sup>3</sup> (вдыхаемая фракция)
	Поли (этиленоксид)	25322-68-3	Предельное значение AGW: 1 000 мг/м <sup>3</sup> (вдыхаемая фракция)

# Паспорт безопасности

В соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) и (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата первоначального приготовления: 10.05.2017

Страница 7 / 13

Дата редакции: 02.02.2018

## Security Coat

Страна (Правовое основание)	Вещество	Идентификатор	Допустимая концентрация
Luxembourg	Метанол	67-56-1	Средневзвешенная по времени величина (TWA): 200 м.д. / (260 мг /м <sup>3</sup> )
Netherlands	Метанол	67-56-1	Обязательное значение 8-часового TWA: 133 мг /м <sup>3</sup>
Sweden	Метанол	67-56-1	Предельное значение уровня (NGV): 200 м.д. / (250 мг /м <sup>3</sup> )
	Метанол	67-56-1	Краткосрочный предел (КТV): 250 м.д. / (350 мг /м <sup>3</sup> )

### Биологические предельные значения:

Для ингредиента (ингредиентов) не указаны биологические пределы воздействия.

### Производный безопасный уровень воздействия вещества (DNEL):

Не определено или не доступно.

### Предсказанная концентрация, не вызывающая последствий (PNEC):

Не определено или не доступно.

### Информация о процедурах мониторинга:

Может потребоваться мониторинг концентрации веществ в зоне дыхания работников или в целом на рабочем месте для подтверждения соответствия ПДК и адекватности контроля за воздействием.

Биологический мониторинг также может подходить для некоторых веществ

## 8.2 Средства ограничения воздействия

### Соответствующие технические средства контроля:

Аварийные фонтанчики для промывки глаз и аварийные души должны находиться в непосредственной близости от мест использования или обработки.

Обеспечьте вытяжную вентиляцию или другие технические средства контроля для поддержания концентрации паров и туманов в воздухе ниже применимых пределов воздействия на рабочем месте (предел воздействия на рабочем месте), указанных выше.

### Средства индивидуальной защиты

#### Средства защиты глаз и лица:

Защитные очки или надлежащие средства защиты глаз.

#### Защита кожи и тела:

Выберите перчатки из материала непроницаемого и стойкого к данному веществу. Носите надлежащую защитную одежду предотвращения любой возможности контакта с кожей.

Толщина материала перчаток должна быть, как правило, больше, чем 0,35 мм в зависимости от марки и модели перчаток. Обязательно проконсультируйтесь с поставщиком перчаток. Для непрерывного контакта мы рекомендуем перчатки с временем прорыва более 240 минут, предпочтительно > 480 минут, если такие перчатки могут быть найдены.

#### Защита органов дыхания:

Если средства технического управления не позволяют поддерживать концентрацию веществ в воздухе ниже рекомендуемых пределов воздействия (где применимо) или до приемлемого уровня (в странах, где пределы воздействия не установлены), необходимо носить утвержденный респиратор.

Используйте респираторы с принудительной подачей воздуха при возможности неконтролируемого выброса, неизвестных уровнях воздействия или любых других обстоятельствах, когда респираторы с очисткой воздуха не обеспечивают надлежащую защиту.

При превышении предельных уровней воздействия, наличии раздражения или других симптомов используйте респиратор, соответствующий требованиям Европейского стандарта EN149. Соблюдайте требования европейского стандарта EN149.

## Паспорт безопасности

В соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) и (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата первоначального приготовления: 10.05.2017

Страница 8 / 13

Дата редакции: 02.02.2018

### Security Coat

#### Общие меры гигиены:

Избегайте контакта с кожей, глазами и одеждой.

Мойте руки перед перерывами и после работы.

Постирать загрязненную одежду перед повторным использованием.

#### Средства контроля воздействия на окружающую среду:

Выберите элементы управления на основе оценки риска местных условий.

См. в разделе 6 информацию о мерах предотвращения аварийных выбросов

### РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

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

Внешний вид	Серо-голубая жидкость
Запах	Легкий латекс/аммиак
Порог ощущения запаха	Не определено или не доступно.
pH	Не определено или не доступно.
Температура плавления/замерзания	0 °C
Точка/диапазон начала кипения	100 °C
Температура воспламенения (закрытый сосуд)	Не определено или не доступно.
Скорость испарения	<1 (бутилацетат = 1)
Огнеопасность (твердый, газообразный)	Не определено или не доступно.
Верхний предел воспламенения/взрываемости	Не определено или не доступно.
Нижний предел воспламенения/взрываемости	Не определено или не доступно.
Давление паров	Не определено или не доступно.
Плотность пара	Не определено или не доступно.
Плотность	Не определено или не доступно.
Относительная плотность	0,98
Растворимость	Смешивается с водой.
Коэффициент разделения (н-октанол/вода)	Не определено или не доступно.
Температура самовоспламенения	Не определено или не доступно.
Температура разложения	Не определено или не доступно.
Динамическая вязкость	Не определено или не доступно.
Кинематическая вязкость	270 см <sup>2</sup> /с (комнатная температура)
Взрывоопасные свойства	Не определено или не доступно.
Окислительные свойства	Не определено или не доступно.

#### 9.2 Другая информация

### РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

#### 10.1 Реакционная способность:

Не реагирует при нормальных условиях хранения и использования.

#### 10.2 Химическая стабильность:

Стабилен при нормальных условиях хранения и использования.

#### 10.3 Возможность опасных реакций:



## Паспорт безопасности

В соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) и (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата первоначального приготовления: 10.05.2017

Страница 9 / 13

Дата редакции: 02.02.2018

### Security Coat

Не ожидаются при нормальных условиях хранения и использования.

#### 10.4 Недопустимые условия:

Неизвестно.

#### 10.5 Несовместимые материалы:

Неизвестно.

#### 10.6 Опасные продукты разложения:

Неизвестно.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

#### 11.1 Информация о токсикологических эффектах

##### Острая токсичность

**Оценка:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены..

**Данные продукта:** Данные отсутствуют.

**Данные о веществе:**

Название	Путь	Результат
Метанол	оральный	LDLo - Человек - 143 мг /кг
	кожн	LDLo - Обезьяна - 393 мг /кг
	вдыхание	LCLo - Мышь - 64 000 м.д. / 4 Ч

##### Повреждение / раздражение кожи

**Оценка:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены..

**Данные продукта:**

Данные отсутствуют.

**Данные о веществе:** Данные отсутствуют.

##### Серьезное повреждение / раздражение глаз

**Оценка:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены..

**Данные продукта:**

Данные отсутствуют.

**Данные о веществе:** Данные отсутствуют.

##### Сенсибилизация кожи или органов дыхания

**Оценка:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены..

**Данные продукта:**

Данные отсутствуют.

**Данные о веществе:** Данные отсутствуют.

##### Канцерогенность

**Оценка:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены..

**Данные продукта:** Данные отсутствуют.

**Данные о веществе:**

Название	Виды	Результат
Связанная углеродная сажа	Неприменимо	Канцерогенная классификация Международной ассоциация изучения рака (МАИР) и предупреждение Закона штата Калифорния «Об обеспечении безопасности питьевой воды и защите от токсичности» (California Proposition 65) распространяются только на взвешенные в воздухе, несвязанные частицы углеродной сажи вдыхаемого размера.

## Паспорт безопасности

В соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) и (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата первоначального приготовления: 10.05.2017

Страница 10 / 13

Дата редакции: 02.02.2018

### Security Coat

#### Международное агентство по исследованию рака (IARC):

Название	Классификация
Связанная углеродная сажа	Группа 2B - Возможный канцероген для человека

**Национальная токсикологическая программа (NTP):** Ни один ингредиент не включен в перечень.

#### Мутагенность эмбриональных клеток

**Оценка:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены..

**Данные продукта:** Данные отсутствуют.

**Данные о веществе:** Данные отсутствуют.

#### Репродуктивная токсичность

**Оценка:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены..

**Данные продукта:**

Данные отсутствуют.

**Данные о веществе:** Данные отсутствуют.

#### Органоспецифическая токсичность - (однократное воздействие)

**Оценка:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены..

**Данные продукта:**

Данные отсутствуют.

**Данные о веществе:**

Название	Результат
Поли (этиленоксид)	Может вызывать раздражение дыхательных органов при однократном воздействии.
Метанол	Компонент влияет на зрительный нерв.

#### Органоспецифическая токсичность - (повторное воздействие)

**Оценка:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены..

**Данные продукта:**

Данные отсутствуют.

**Данные о веществе:** Данные отсутствуют.

#### Токсичность при вдыхании

**Оценка:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены..

**Данные продукта:**

Данные отсутствуют.

**Данные о веществе:** Данные отсутствуют.

#### Информация о вероятных путях воздействия:

Данные отсутствуют.

#### Симптомы, связанные с физическими, химическими и токсикологическими характеристиками:

Данные отсутствуют.

#### Другая информация:

Данные отсутствуют.

### РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

#### 12.1 Токсичность

##### Острая (кратковременная) токсичность

**Оценка:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены..

**Данные продукта:** Данные отсутствуют.

**Данные о веществе:** Данные отсутствуют.

## Паспорт безопасности

В соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) и (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата первоначального приготовления: 10.05.2017

Страница 11 / 13

Дата редакции: 02.02.2018

### Security Coat

#### Хроническая (долговременная) токсичность

**Данные продукта:** Данные отсутствуют.

**Данные о веществе:** Данные отсутствуют.

#### 12.2 Стабильность и разлагаемость

**Данные продукта:** Данные отсутствуют.

**Данные о веществе:** Данные отсутствуют.

#### 12.3 Биоаккумулятивный потенциал

**Данные продукта:** Данные отсутствуют.

**Данные о веществе:** Данные отсутствуют.

#### 12.4 Подвижность в почве

**Данные продукта:** Данные отсутствуют.

**Данные о веществе:** Данные отсутствуют.

#### 12.5 Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсичное вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

**Оценка PBT:** Данный продукт не содержит каких-либо веществ, которые оцениваются как стойкие, биоаккумулятивные и токсичные (PBT).

**Оценка vPvB:** Данный продукт не содержит каких-либо веществ, которые оцениваются как очень устойчивые биоаккумулятивные вещества (vPvB).

#### 12.6 Другие неблагоприятные воздействия: Данные отсутствуют.

### РАЗДЕЛ 13: Вопросы утилизации

#### 13.1 Методы обработки отходов

##### Релевантная информация:

Производитель отходов отвечает за правильную классификацию всех материалов отходов в соответствии с требованиями надлежащих регулирующих органов

### РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

#### Правила международной перевозки опасных грузов железнодорожным транспортом (ADR/RID)

Номер по классификации ООН	Регулированию не подлежит
Правильное транспортное наименование, утвержденное ООН	Регулированию не подлежит
Класс(ы) опасности при транспортировке ООН	Нет
Упаковочная группа	Нет
Опасности для окружающей среды	Нет
Особые меры предосторожности для пользователя	Нет

#### Европейское соглашение по международным перевозкам опасных грузов по внутренним водным путям (ADN)

Номер по классификации ООН	Регулированию не подлежит
Правильное транспортное наименование, утвержденное ООН	Регулированию не подлежит
Класс(ы) опасности при транспортировке ООН	Нет
Упаковочная группа	Нет

## Паспорт безопасности

В соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) и (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата первоначального приготовления: 10.05.2017

Страница 12 / 13

Дата редакции: 02.02.2018

### Security Coat

Опасности для окружающей среды	Нет
Особые меры предосторожности для пользователя	Нет

### Международный кодекс морской перевозки опасных грузов (IMDG)

Номер по классификации ООН	Регулированию не подлежит
Правильное транспортное наименование, утвержденное ООН	Регулированию не подлежит
Класс(ы) опасности при транспортировке ООН	Нет
Упаковочная группа	Нет
Опасности для окружающей среды	Нет
Особые меры предосторожности для пользователя	Нет

### Правила перевозки опасных грузов Международной ассоциации воздушного транспорта (IATA-DGR)

Номер по классификации ООН	Регулированию не подлежит
Правильное транспортное наименование, утвержденное ООН	Регулированию не подлежит
Класс(ы) опасности при транспортировке ООН	Нет
Упаковочная группа	Нет
Опасности для окружающей среды	Нет
Особые меры предосторожности для пользователя	Нет

### РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

#### 15.1 Регулирующие / правовые нормы по безопасности, здравоохранению и охране окружающей среды, применимые к веществу или смеси.

##### Европейские правила

##### Перечень материалов (EINECS):

1333-86-4	Связанная углеродная сажа	включен в список
67-56-1	Метанол	включен в список
25322-68-3	Поли (этиленоксид)	нет в списке

Список кандидатов в список REACH SVHC: Не определен.

Разрешения REACH SVHC: Не определен.

Ограничение REACH: Не определен.

Класс опасности для воды. (WGK) (Продукт): Не определен.

Класс опасности для воды. (WGK) (Вещество): Не определен.

##### Другие правила

Германия МАК (максимально допустимая концентрация): Поли (этиленоксид): 8-часовая средневзвешенная по времени величина: 1 000 мг /м<sup>3</sup>, Метанол: 8-часовая средневзвешенная по

## Паспорт безопасности

В соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) и (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата первоначального приготовления: 10.05.2017

Страница 13 / 13

Дата редакции: 02.02.2018

### Security Coat

времени величина: 200 м.д. / (270 мг /м<sup>3</sup>)

#### 15.2 Оценка химической безопасности

Для этого вещества/смеси поставщик не проводил оценку химической безопасности

### РАЗДЕЛ 16: Другая информация

#### Указание изменений:

Неприменимо.

**Сокращения и акронимы:** Нет

**Порядок классификации:**

Классификация согласно Регламенту (ЕС) №1272/2008 (CLP)	Используемый метод
---	--------------------

Краткая сводка классификации приведена в разделе 3:

Acute Tox. 3; H301	Острая токсичность (орально), категория 3
Acute Tox. 3; H311	Острая токсичность (кожн), категория 3
Acute Tox. 3; H331	Острая токсичность (вдыхание), категория 3
Stot SE 1; H370	Органоспецифическая токсичность - однократное воздействие, категория 1
Flam. Liq. 2; H225	Огнеопасные жидкости, категория 2
Stot SE 3; H335	Органоспецифическая токсичность - однократное воздействие, категория 3, раздражение дыхательных путей

Краткая сводка заявлений об опасности приведена в разделе 3:

H301	Вреден при проглатывании
H311	Вреден при контакте с кожей
H331	Токсично при вдыхании
H370	Наносит вред органам
H225	Весьма огнеопасные жидкость и пары
H335	Может вызвать раздражение дыхательной системы

#### Заявление об ограничении ответственности.

Этот продукт был классифицирован в соответствии с ЕС No. 1272/2008 (CLP) и ЕС No. 1907/2006 (REACH). Информация, приведенная в настоящем Паспорте безопасности, является правильной, насколько нам известно на основе имеющейся информации. Приведенная информация предназначена только в качестве руководства для безопасного обращения, использования, хранения, транспортировки и утилизации; она не должна рассматриваться как гарантия или спецификация качества. Данная информация относится только к конкретному материалу и может быть недействительна для этого материала, используемого в сочетании с любыми другими материалами, за исключением случая, когда это указано в тексте. Ответственность за обеспечение безопасности на рабочем месте возлагается на пользователя.

**NFPA:** 1-0-0

**HMIS:** 1-0-0

Дата первоначального приготовления: 10.05.2017

Дата редакции: 02.02.2018

**Конец паспорта безопасности материала**