



# Eurol Chain Spray PTFE 400ML nmb

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата выпуска: 11-4-2014 дата обработки: 7-11-2014 Заменяет: 11-4-2014 Версия: 3.0

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

#### 1.1. Идентификация химической продукции

Форма выпуска : Смеси  
Название продукта : Eurol Chain Spray PTFE 400ML nmb  
Код продукта : V102025002: Lubricants  
Тип продукта : Аэрозоль  
Пульверизатор : Промышленное изделие  
Группа продуктов

#### 1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

##### 1.2.1. Важные идентифицированные применения

Предназначено для широкого потребления

Основная категория использования : промышленное использование, профессиональное использование, Личное использование  
Использование вещества / смеси : Смазочный материал  
Функции или категории использования : Смазочные материалы и присадки

##### 1.2.2. Нежелательные виды применения

Отсутствие подробной информации

#### 1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

Eurol bv.  
Energistraat 12  
7442 DA Nijverdal - The Netherlands  
Т +31 548 615165  
[r.hilgers@eurol.com](mailto:r.hilgers@eurol.com) - [www.eurol.com](http://www.eurol.com)

#### 1.4. Аварийный номер телефона

Телефон экстренной службы : +31 548 615165  
(С понедельника по пятницу: 8:00 - 17:00)

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон экстренной службы	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Суваревская Площадь Блок 7 129090 г. Москва	+7 495 628 1687 (только на русском)	

### РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

#### 2.1. Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС)

##### Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Аэрозоль, категория 1 H222;H229  
химический ожог/раздражение кожи H315  
Категория 2  
Опасный для водоемов - Хронически H412  
опасный для водных объектов  
Категория 3

Полный текст формулировок об опасности: см. раздел 16

##### Неблагоприятные для здоровья человека и окружающей среды физико-химические условия

Отсутствие подробной информации

# Eurol Chain Spray PTFE 400ML nmb

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### 2.2. Элементы маркировки

#### Маркировка в соответствии с постановлением (EC) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS02

GHS07

Сигнальное слово (CLP) :

Опасно

Указания об опасности (CLP) :

H222 - Легковоспламеняющиеся аэрозоли  
H229 - Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв  
H315 - Вызывает раздражение кожи  
H412 - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

Меры предосторожности (CLP) :

P102 - Хранить в местах недоступных для детей  
P210 - Беречь от тепла, искр, открытого огня, горячих поверхностей. - Не курить  
P211 - Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания  
P251 - После использования не дырять и не сжигать  
P280 - Пользоваться защитные перчатки  
P410+P412 - Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F  
P501 - Уничтожить содержание/тару пункт сбора опасных или специальных отходов

Предохранительный замок для детей :

Не применимо

Тактильное предупреждение :

Не применимо

### 2.3. Другие опасности

Другие опасности, не внесенные в классификацию :

Этот продукт плавает на поверхности воды и может повлиять на баланс кислорода в воде. Возможно образование горючих или взрывоопасных смесей пар/воздух.

## РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

### 3.1. Вещества

Не применимо

### 3.2. Смеси

Название	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Положением (EC) № 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	(№ EC) 927-510-4 (Регистрационный № REACH) 01-2119475515-33	10 - 25	Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
hydrocarbons, C6, isoalkanes <5 % n-hexane		3 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Hexane (isomers)	(№ EC) 925-292-5 (Регистрационный № REACH) 01-2119474209-33	0,1 - 1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361f STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

### 4.1. Описание мер первой помощи

Первая помощь - общее :

обратиться к врачу, если понос усиливается.

Первая помощь при вдыхании :

Вынести пострадавшего на свежий воздух, в тихое место, в полулежачем положении, и при необходимости обратиться к врачу. Уложить пострадавшего для отдыха.

Первая помощь при контакте с кожей :

Снимите загрязненную одежду и вымойте всю затронутую область кожи мягким мылом и водой, затем прополощите теплой водой. обратиться к врачу, если понос или раздражение усиливается.

# Eurol Chain Spray PTFE 400ML nmb

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

- Первая помощь при попадании в глаза : ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: в течение нескольких минут осторожно промыть глаза водой. При наличии контактных линз, по возможности, снять их. Продолжить промывание. Обеспечить правильное промывание глаз, раскрывая веки пальцами. В случае, если боль, моргание, слезотечение или покраснение не проходит - обратитесь к врачу.
- Первая помощь при проглатывании : Обратиться к врачу / в медицинскую службу в случае недомогания. Если рвота происходит спонтанно, держите голову ниже бедер, чтобы предотвратить попадание в легкие. Не вызывать рвоту.

### 4.2. Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия

- Симптомы/травмы : Не считается опасным при вдыхании в нормальных условиях эксплуатации.
- Симптомы/травмы после вдыхания : Вдыхание спрея или тумана может привести к серьезному раздражению дыхательных путей, характеризуемому кашлем, удушьем или затруднением дыхания. Симптомов вредного влияния паров включают сонливость, слабость, головная боль, головокружение, тошнота, рвота, затемнение зрения.
- Симптомы/травмы после контакта с кожей : Маловероятно причинение вреда коже при кратком или случайном контакте, но продолжительное или многократное воздействие может привести к дерматиту. Вызывает раздражение кожи. Красная кожа.
- Симптомы / травмы после контакта с глазами : Может вызвать жжение и покраснение глаз при случайном попадании в глаза.
- Симптомы/травмы после проглатывания : Неприятный вкус. Маловероятно причинение вреда при случайном проглатывании в небольших дозах, однако большие дозы могут привести к тошноте и диарее.
- Симптомы/травмы при внутривенном введении : Не известно.

### 4.3. Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Симптоматическое лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### 5.1. Огнегасящие средства

- Применимые средства пожаротушения : Диоксид углерода (CO<sub>2</sub>), сухой химический порошок, пена. Водяной туман.
- Неприменимые средства пожаротушения : Не использовать сильный поток воды. Применение сильной струи воды может способствовать распространению огня.

### 5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

- Пожарная опасность : В результате сгорания образуется: CO, CO<sub>2</sub>.
- Взрывоопасность : Банки аэрозоля, вовлеченные в пожар, могут взорваться и стать неуправляемыми поражающими элементами.

### 5.3. Указания по пожаротушению

- Меры предосторожности при пожаре : Не входить в зоны пожара без надлежащего защитного оборудования, включая средства защиты органов дыхания.
- Инструкция по тушению : Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами.
- Защита при пожаротушении : Использовать автономный дыхательный аппарат и химически стойкую защитную одежду.
- Прочая информация : Избегать загрязнения окружающей среды сточными водами от борьбы с пожаром. Удалите разлив и поместите в соответствующий четко маркированный контейнер для утилизации в соответствии с местным законодательством.

## РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, произвольном выбросе

### 6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

- Общие меры предосторожности : Зона разлива может быть скользкой. Предотвратить загрязнение почвы и воды. Не допускать попадания в канализацию и водопровод. Устранить все возможные источники возгорания. Хранить в недоступном для детей месте. Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

#### 6.1.1. Для неаварийных бригад

- Средства защиты : Когда риск воздействия на кожу высок (например, при очистке разлива или, если есть опасность разбрызгивания), могут потребоваться химически стойкие фартуки и / или непроницаемые костюмы химической защиты и сапоги. Использовать защитную одежду.
- Аварийные мероприятия : Предусмотреть эвакуацию.

#### 6.1.2. Для аварийных бригад

- Средства защиты : Когда риск воздействия на кожу высок (например, при очистке разлива или, если есть опасность разбрызгивания), могут потребоваться химически стойкие фартуки и / или непроницаемые костюмы химической защиты и сапоги.
- Аварийные мероприятия : Никаких особых мер не требуется.

# Eurol Chain Spray PTFE 400ML nmb

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### 6.2. Меры по защите окружающей среды

Обваловать вещество с целью сбора или его абсорбции соответствующим материалом. Сообщить властям при попадании вещества в канализацию или общественный водопровод. Не допускать попадания жидкости в канализационные коллекторы, водотоки, подвалы и цоколи зданий.

### 6.3. Методы и материал для задержания и очистки

- Для ограниченного распространения : Большие количества: Сдержать пролитое в больших количествах вещество с помощью песка или почвы. Поместить абсорбированное вещество в закрывающиеся контейнеры.
- Методы очистки : Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсального вяжущего средства, опилок). Устранить крупные разливы с помощью насоса или вакуума и затем завершить работу с помощью сухого химического абсорбента.
- Прочая информация : Использовать соответствующие емкости для удаления. Удалите разлив и поместите в соответствующий четко маркированный контейнер для утилизации в соответствии с местным законодательством. На воде, собрать/снять с поверхности и вылить в емкость для отходов.

### 6.4. Ссылка на другие разделы

Для получения дополнительной информации см. раздел 13.

## РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

### 7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

- Меры предосторожности при работе : Пролитый материал может быть опасно скользким. При возможности попадания в глаза или на кожу, использовать соответствующие средства защиты. Контейнер под давлением. Оберегать от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур выше 50°C. После использования не дыривить и не сжигать. Не распылять вблизи открытого огня или раскаленных материалов. Оберегать материал от солнечных лучей. Не принимать пищу и питье, не курить во время использования. Использовать соответствующую вентиляцию. Принимать меры предосторожности против статического разряда. Хранить в местах недоступных для детей. Хранить вдали от источников возгорания - Не курить.
- Температура обработки : < 45 °C
- Гигиенические меры : Принять все необходимые меры для предотвращения случайного попадания в канализацию и водоемы в случае повреждения контейнеров или систем транспортировки. Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены. Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. При возможности попадания в глаза или на кожу, использовать соответствующие средства защиты. Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием. Избегать неоднократного или длительного контакта с кожей. Снять всю загрязненную одежду или обувь.

### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

- Технические мероприятия : Хранить контейнер плотно закрытым и в хорошо проветриваемом помещении.
- Условия хранения : Не подвергать воздействию температур свыше 50°C/122°F.
- Несовместимые продукты : Бурно реагирует с сильными окислителями и кислотами.
- Максимальное время хранения : 2 год
- температура хранения : ≤ 50 °C
- Запрещение к совместному хранению : Хранить вдали от : окислители. сильные кислоты.
- Место хранения : Хранить при комнатной температуре. При хранении оберегать от прямых солнечных лучей. Хранить в хорошо вентилируемом месте.
- Особые требования к упаковке : Пустые контейнеры содержат остатки продукта (твердые, жидкие, и / или паров) и могут представлять опасность. Не сдавливать, не разрезать, не сваривать, не паять, не сверлить, не ударять, и не подвергать такие контейнеры воздействию тепла, пламени, искр, статического электричества или других источников воспламенения. Они могут взорваться и причинить травму или смерть. Пустые контейнеры следует полностью осушить, закрыть, и быстро вернуть в пункт переработки использованных контейнеров или утилизировать.

### 7.3. Специфические виды конечного использования

Аэрозольный баллон.

## РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки / Индивидуальные средства защиты

### 8.1. Контрольные параметры

Hexane (isomers)		
EU	IOELV TWA (мг/м³)	72 мг/м³ (n-Hexane; EU; Time-weighted average exposure limit 8 h; Indicative occupational exposure limit value)

# Eurol Chain Spray PTFE 400ML nmb

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Hexane (isomers)		
EU	IOELV TWA (млн <sup>-1</sup> )	20 млн <sup>-1</sup> (n-Hexane; EU; Time-weighted average exposure limit 8 h; Indicative occupational exposure limit value)

Предельная допустимая концентрация при воздействии масляного тумана : 10 мг/м<sup>3</sup> (15 минут) или 5 мг/м<sup>3</sup> (8 часов).

### 8.2. Ограничение и контроль выдержки

#### Меры технического контроля:

Использовать взрывобезопасное оборудование. Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

#### Средства индивидуальной защиты:

Перчатки. Высокая газ / концентрации паров: противогаз с фильтром типа А. Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. Хорошо пригнанные защитные очки.

#### Материалы для защитной одежды:

Перчатки из ПВХ. Защитные перчатки из неопреновой резины или нитрила

#### Защита рук:

защитные перчатки. Перчатки следует немедленно заменить в случае повреждения или признаков износа. Рекомендуется использовать средства защиты кожи (крем для кожи). Защитные перчатки необходимо проверить на их пригодность (напр, механическая прочность, совместимость продукта, антистатические свойства)

#### защита глаз:

Хорошо пригнанные защитные очки

#### Защита кожи и тела:

При нормальных условиях эксплуатации, никакой специальной одежды и средств защиты кожи не рекомендовано. Избегать неоднократного или длительного контакта с кожей. Если возможен повторный контакт с кожей или загрязнение одежды, носить защитную одежду. Снаряжение должно соответствовать стандарту EN 166

#### Защита органов дыхания:

Средства индивидуальной защиты органов дыхания обычно не являются обязательными при наличии достаточной естественной или местной вытяжной вентиляции для контроля за воздействием. Если существует опасность избыточного образования пыли, тумана или паров, использовать разрешенное защитное респираторное оборудование. Средства индивидуальной защиты органов дыхания необходимо проверять перед каждым использованием. Может быть использован респиратор защиты дыхания, снабженный фильтром защиты от дыма и тумана. Использовать фильтр типа Р или его эквивалент. Комбинированный фильтр для частиц и органических газов и паров (температура кипения > 65 ° C) может потребоваться, если пары или необычный запах также присутствует из-за высокой температуры продукта. Использовать фильтр типа AP или его эквивалент



#### Контроль воздействия на окружающую среду:

Смотри заголовок 12. Смотри заголовок 6.

#### Средства контроля воздействия на потребителей:

Перчатки из ПВХ. Защитные перчатки из неопреновой резины или нитрила.

#### Прочая информация:

Не помещать испачканные продуктом тряпки в пакеты с рабочей одеждой. Не использовать загрязненную продуктом ткань для вытирания рук. Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. Не принимать пищу и питье, не курить во время использования. Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием.

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

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

Физическое состояние	: Жидкость
Внешний вид	: Маслянистый. Жидкость.
Цвет	: Светло-желтый.
Запах	: характерный.
Порог запаха	: Неклассифицировано
pH	: Неклассифицировано

# Eurol Chain Spray PTFE 400ML nmb

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Относительная скорость испарения (бутилацетат = 1)	: 7
Температура плавления	: Неклассифицировано
Температура замерзания	: Неклассифицировано
Точка кипения	: -140 - 95 °C Аэрозоль
Температура воспламенения	: -20 °C Аэрозоль
Температура самовозгорания	: 365 °C
Температура разложения	: Неклассифицировано
Горючесть (твердых тел, газа)	: Воспламеняющийся аэрозоль
Давление пара 20 °C	: 8530 гПа
Относительная плотность пара при 20 °C	: > 1 (воздух = 1)
Относительная плотность	: Неклассифицировано
Плотность	: 0,861 кг/л
Растворимость	: Нерастворим в воде.
Log Pow	: Неклассифицировано
Кинематическая вязкость при	: Неклассифицировано
Вязкость, динамическая	: Неклассифицировано
Взрывчатые свойства	: Неклассифицировано
Окислительные свойства	: Неклассифицировано
Граница взрывоопасности	: 1,1 - 9,5 объемная доля, %

### 9.2. Прочая информация

содержание VOC (летучих органических соединений) : 272,4 г/л

## РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

### 10.1. реактивность

Устойчивый при нормальных условиях использования.

### 10.2. Химическая стабильность

Устойчивый при нормальных условиях.

### 10.3. Возможность опасных реакций

См. пункт 10.1 на реактивность.

### 10.4. Недопустимые условия

Перегрев. Direct sunlight. Хранить вдали от источников возгорания - Не курить.

### 10.5. Несовместимые материалы

Сильные окислители. сильные кислоты.

### 10.6. Опасные продукты разложения

CO, CO2.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность : Не классифицируется (На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены)

Hexane (isomers)	
ЛД50 перорально крыса	16000 мг/кг вес тела (Rat; Equivalent or similar to OECD 401; Experimental value)
ЛД50 дермально кролик	> 3350 мг/кг вес тела (Rabbit; Read-across; Equivalent or similar to OECD 402)
Химический ожог/раздражение кожи	: Вызывает раздражение кожи.
Дополнительные указания	: На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены
Серьезное повреждение / раздражение глаз	: Не классифицируется
Дополнительные указания	: На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены
Дыхательная или кожная чувствительность	: Не классифицируется
Дополнительные указания	: На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены
Мутагенность	: Не классифицируется. На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены
Канцерогенность	: Не классифицируется.
Дополнительные указания	: На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены

# Eurol Chain Spray PTFE 400ML nmb

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Репродуктивная токсичность	: Не классифицируется
Дополнительные указания	: На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены
Специфическая токсичность для затронутого органа (однократное проявление)	: Не классифицируется
Дополнительные указания	: На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены
Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ)	: Не классифицируется
Дополнительные указания	: На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены
Опасно при вдыхании	: Не классифицируется
Дополнительные указания	: На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены

### Eurol Chain Spray PTFE 400ML nmb

Пульверизатор	Аэрозоль
---------------	----------

Потенциальные вредные воздействия на здоровье человека и возможные симптомы	: На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены.
Прочая информация	: Токсикологические данные не были определены специально для данного продукта. Представленная информация основана на знаниях о компонентах и токсикологии подобных продуктов. Возможные пути воздействия: проглатывание, попадание на кожу и в глаза.

## РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

### 12.1. Токсичность

Экология - общее	: Экотоксикологические данные не были определены конкретно для данного продукта. Приведенная информация основана на знаниях свойств его компонентов и результатах экотоксикологических исследований аналогичных продуктов.
Экология - вода	: Этот продукт плавает на поверхности воды и может повлиять на баланс кислорода в воде.

### Hexane (isomers)

LC50 рыбы 1	2,5 мг/л (LC50; 96 h)
ЭК 50 Дафния 1	2,1 мг/л (EC50; 48 h)
Порог токсичности водоросли 2	26 мг/л (EbC50; OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test; 72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; Static system)

### 12.2. Стойкость /Разлагаемость

### Hexane (isomers)

Стойкость /Разлагаемость	Readily biodegradable in water. Photooxidation in water. Biodegradable in the soil. Low potential for mobility in soil.
ThOD	3,52 г O <sub>2</sub> /г вещество
БПК (% ТПК)	0,63 (Literature study)

### 12.3. Биоаккумуляционный потенциал

### Eurol Chain Spray PTFE 400ML nmb

Биоаккумуляционный потенциал	Не ожидается биоаккумуляция этого продукта в окружающей среде через пищевую цепочку.
------------------------------	--

### Hexane (isomers)

КБК рыбы 1	501,187 (BCF; Other; Pimephales promelas)
Log Pow	3,5 - 3,94 (Calculated)
Биоаккумуляционный потенциал	Potential for bioaccumulation (500 ≤ BCF ≤ 5000).

### 12.4. Подвижность в почве

### Eurol Chain Spray PTFE 400ML nmb

Экология - грунт	не смешивается с водой. Утечка может привести к проникновению в почву и вызвать загрязнение грунтовых вод. Этот продукт плавает на поверхности воды и может повлиять на баланс кислорода в воде.
------------------	--

### Hexane (isomers)

Поверхностное напряжение	0,018 Н/м (25 °C; 1 g/l)
Log Koc	Koc,2187.76; QSAR; log Koc; 3.34; QSAR

### 12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)



# Eurol Chain Spray PTFE 400ML nmb

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Компонент	
Hexane (isomers) ()	СБТ: еще не оценивалось оСоБ: оценка пока не была произведена

### 12.6. Другие отрицательные влияния

Дополнительные указания : Избегать выбросов в окружающую среду

## РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

### 13.1. Технология обработки отходов

Региональное законодательство (отходы) : Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.  
Рекомендации по удалению отходов : Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности. Не сбрасывать в канализацию или окружающую среду.  
Дополнительные указания : Опасные отходы.  
Экология - отходы : Пустые контейнеры содержат остатки продукта (твердые, жидкие, и / или паров) и могут представлять опасность. Не сдавливать, не разрезать, не сваривать, не паять, не сверлить, не ударять, и не подвергать такие контейнеры воздействию тепла, пламени, искр, статического электричества или других источников воспламенения. Они могут взорваться и причинить травму или смерть. Пустые контейнеры следует полностью осушить, закрыть, и быстро вернуть в пункт переработки использованных контейнеров или утилизировать. Если емкость не пуста, отправьте ее в центр для сбора опасных или особых отходов.  
Код в Европейском каталоге отходов (ЕКО) : 16 05 04\* - Газы в контейнерах под давлением содержащие опасные вещества

## РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN номер</b>				
1950	1950	1950	Не применимо	1950
<b>14.2. Официальное название для транспортировки</b>				
АЭРОЗОЛИ	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо
<b>Описание транспортного документа</b>				
UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1, (D)	UN 1950 , 2	UN 1950 , 2		UN 1950 , 2.1
<b>14.3. Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту</b>				
2.1	2	2	Не применимо	2.1
	Не применимо	Не применимо	Не применимо	
<b>14.4. Группа упаковки</b>				
Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо
<b>14.5. Опасности для окружающей среды</b>				
Опасно для окружающей среды : нет	Опасно для окружающей среды : нет Морской поллютант : нет	Опасно для окружающей среды : нет	Опасно для окружающей среды : нет	Опасно для окружающей среды : нет
Отсутствие дополнительной информации				

### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

#### - Сухопутный транспорт

Код классификации (ООН) : 5F  
Специальное положение (ДОПОГ) : 190, 327, 344, 625  
Ограниченные количества (ADR 2011) : 1л  
Освобожденные количества (ДОПОГ) : E0  
Категория транспортировки (ДОПОГ) : 2  
код ограничения на перевозку в туннелях (ДОПОГ) : D

#### - Морская доставка

Неклассифицировано

#### - Воздушный транспорт

Неклассифицировано



# Eurol Chain Spray PTFE 400ML nmb

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### - Доставка по внутренним водным путям

Неклассифицировано

### - Железнодорожный транспорт

Неклассифицировано

### 14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложения II Конвенции МАРПОЛ и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применимо

## РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

### 15.1. Национальное законодательство

#### 15.1.1. предписания ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит веществ REACH кандидата

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

содержание VOC (летучих органических соединений) : 272,4 г/л

#### 15.1.2. Национальные предписания

Отсутствие подробной информации

### 15.2. оценка безопасности веществ

Нет оценки химической безопасности не проводилась

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Указания по изменению:

1	Тип продукта	Добавленный	
1	дата обработки	Модифицированный	
1.2	Функции или категории использования	Модифицированный	
2.2	Меры предосторожности (CLP)	Модифицированный	
2.2	Дополнительные фразы	Удаленный	
9.2	содержание VOC (летучих органических соединений)	Модифицированный	
15.1	содержание VOC (летучих органических соединений)	Модифицированный	

Источники данных : Регламент (ЕС) № 1272/2008 Европейского Парламента и Совета от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяющее и отменяющее Директивы 67/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС и поправкам к Правилам (ЕС) № 1907/2006.

Прочая информация : Никакой(ая).

Полный текст фраз H и EUN:

Aquatic Chronic 2	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 2
Asp. Tox. 1	Опасно при вдыхании Категория 1
Flam. Liq. 2	легковоспламеняющиеся жидкие вещества Категория 2
Repr. 2	Токсичность для репродуктивной способности Категория 2
Skin Irrit. 2	химический ожог/раздражение кожи Категория 2
STOT RE 2	Химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при многократном/продолжительном воздействии, класс 2
STOT SE 3	Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция) Категория 3
H222	Легковоспламеняющиеся аэрозоли
H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар
H229	Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании

# Eurol Chain Spray PTFE 400ML nmb

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

H315	Вызывает раздражение кожи
H336	Может вызывать сонливость или головокружение
H361f	Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерожденному ребенку
H373	Может нанести вред организму в результате длительного или многократного воздействия.
H411	Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

SDS EU (REACH Annex II)

*Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующая какие-либо из характерных свойств продукта*