

RUS  
Страница 1 из 18  
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
Вступает в силу с: 29.11.2022  
Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
Art.: 191999

## Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

### 1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

#### 1.1 Идентификация химической продукции

**Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege**  
**Art.: 191999**

#### 1.2 Рекомендации и ограничения по применению химической продукции

**Установленное целевое назначение вещества или смеси:**

Средство для ухода за изделиями из пластмассы

**Не рекомендуемые способы применения:**

На данный момент информация по этому вопросу отсутствует.

#### 1.3 Сведения о производителе и/или поставщике

Koch-Chemie GmbH  
Einsteinstrasse 42  
59423 Unna  
Telefon: +49 (0) 2303 / 9 86 70 - 0  
Fax: +49 (0) 2303 / 9 86 70 - 26  
info@koch-chemie.com  
www.koch-chemie.com

Адрес электронной почты компетентного лица: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - Пожалуйста, НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ для направления запросов на получение сертификатов безопасности.

#### 1.4 Номер телефона экстренной связи

**Информационные службы по чрезвычайным ситуациям / Государственная консультационная служба:**

RUS  
Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Научно-Практический Токсикологический Центр», 129090, Москва, Сухареvская пл., дом 3, строение 7, 6-й этаж. Телефон: +7(495) 628-16-87, ежедневная круглосуточная консультативная служба (по-русски)

**Номер в фирме для экстренного случая:**

+1 872 5888271 (KCC)

### 2 Идентификация опасности (опасностей)

#### 2.1 Классификация вещества или смеси

**Сведения о классификации опасности в соответствии с Правилom (ЕС) 1272/2008 (CLP)**

Класс опасности	Категория опасности	Обозначение опасности
Flam. Liq.	2	H225-Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
Asp. Tox.	1	H304-Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
STOT SE	3	H336-Может вызвать сонливость и головокружение.
Aquatic Chronic	2	H411-Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Страница 2 из 18

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001

Вступает в силу с: 29.11.2022

Дата печати PDF-документа: 29.11.2022

Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

Art.: 191999

## 2.2 Характеризующие элементы Маркировка в соответствии с Правилom (ЕС) 1272/2008 (CLP)



Опасно

H225-Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. H304-Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути. H336-Может вызвать сонливость и головокружение. H411-Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

P210-Беречь от источников воспламенения / нагревания / искр / открытого огня. Не курить. P261-Избегать вдыхания пара или аэрозолей. P273-Избегать попадания в окружающую среду.

P301+P310-ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться за медицинской помощью. P312-Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии. P331-Не вызывать рвоту!

EUH066-Повторное соприкосновение может вызвать сухость кожи или трещины.

Углеводороды, C7-C9, n-алканы, изо-алканы, цикло-алканы

## 2.3 Другие опасности

Смесь содержит вещество vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative (очень устойчивое и очень биоаккумулируемое))

Смесь содержит вещество PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic (устойчивое, биоаккумулируемое, токсичное))

Смесь не содержит веществ с эндокринно-разрушающими свойствами (< 0,1 %).

## 3 Состав (информация о компонентах)

### 3.1 Вещества

неприменимо

### 3.2 Смеси

Углеводороды, C7-C9, n-алканы, изо-алканы, цикло-алканы	
Регистрационный номер (REACH)	01-2119473851-33-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	920-750-0
CAS	---
% содержание	70-90
Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP), M-коэффициенты	EUH066 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

силоксаны и силиконы, полимеры с метилсилполутораоксаны, (2-амино-1-метил etoxi) терминированный	
Регистрационный номер (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	---

RUS

Страница 3 из 18  
 Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
 Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Вступает в силу с: 29.11.2022  
 Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
 Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
 Art.: 191999

<b>CAS</b>	201167-67-1
<b>% содержание</b>	1-<5
<b>Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP), M-коэффициенты</b>	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

<b>Октаметилциклотетрасилоксан</b>	<b>вещество PBT (устойчивое, биоаккумулируемое, токсичное) вещество vPvB (очень устойчивое и очень биоаккумулируемое) вещество SVHC (особо опасное вещество)</b>
<b>Регистрационный номер (REACH)</b>	01-2119529238-36-XXXX
<b>Index</b>	014-018-00-1
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	209-136-7
<b>CAS</b>	556-67-2
<b>% содержание</b>	<0,1
<b>Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP), M-коэффициенты</b>	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Для категоризации и маркировки продукта возможен учет загрязняющих веществ, данных испытаний или дополнительной информации.

Текст H-фраз и классификационных сокращений (в соответствии с СГС/CLP) см. в Разделе 16.

Указанные в данном разделе вещества названы в соответствии с их фактической, соответствующей категоризацией!

Это означает, что для веществ, перечисленных в приложении VI, таблица 3.1 регламента (ЕС) № 1272/2008 (Регламент CLP), все содержащиеся там примечания учитываются для упоминаемой здесь категоризации.

## 4 Меры первой помощи

### 4.1 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

Соблюдать меры индивидуальной защиты при оказании первой помощи!

Никогда ничего не вливать в рот человеку в обморочном состоянии!

#### Вдыхание паров

Удалить пострадавшего из зоны опасности.

Вывести пострадавшего на свежий воздух и в случае необходимости проконсультироваться с врачом.

В случае потери сознания уложить в стабильное положение на бок и вызвать врача.

#### Попадание на кожу

Обильно промыть водой, незамедлительно снять загрязненную, пропитанную жидкостью одежду, в случае раздражения кожи (покраснения и т.п.) обратиться к врачу.

#### Попадание в глаза

Снять контактные линзы.

Обильно промыть глаза в течение нескольких минут, в случае необходимости обратиться к врачу.

#### Проглатывание

Тщательно прополоскать рот водой.

Не вызывать рвоту, дать выпить большое количество воды, сразу обратиться к врачу.

При приступе рвоты низко опустить голову, чтобы содержимое желудка не попало в легкие.

### 4.2 Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Если применимо, проявившиеся с задержкой симптомы и воздействие изложены в разделе 11 или в разделе 4.1 (пути поступления).

В некоторых случаях возможно появление первых симптомов отравления по прошествии длительного времени/нескольких часов.

Головная боль

Головокружение

Расстройство координации

Замешательство

покраснение кожи

Высушивание кожи.

Тошнота

Вызывает рвоту

Опасность аспирации рвотных масс.

Страница 4 из 18  
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
Вступает в силу с: 29.11.2022  
Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
Art.: 191999

Отек легких

Химический пневмонит (состояние подобное воспалению легких)

### **4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение (в случае необходимости)**

Симптоматическое лечение.

Промывание желудка только при условии эндотрахеальной интубации.

Дальнейшее наблюдение у врача на предмет воспаления и отека легких.

## **5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**

### **5.1 Средства пожаротушения**

#### **Рекомендуемые средства тушения пожаров**

Распыленная струя воды/пена/CO<sub>2</sub>/сухое огнегасящее средство

#### **Запрещенные средства тушения пожаров**

Сплошная струя воды

### **5.2 Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом**

В случае пожара могут образоваться:

Окиси углерода

Ядовитые газы

Возможно образование взрывоопасных/легко воспламеняющихся паровых/воздушных смесей.

### **5.3 Специальные меры защиты, применяемые пожарными**

См. Средства индивидуальной защиты в Разделе 8.

Не вдыхать выделяющиеся при горении и взрыве газы.

Изолирующий противогаз.

При необходимости полная защита.

Охладить водой емкости, которым угрожает огонь.

Зараженную воду для тушения изолировать в соответствии с распоряжениями местных властей.

## **6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**

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

#### **6.1.1 Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб**

В случае просыпания или непреднамеренного выброса, во избежание заражения используйте средства индивидуальной защиты из раздела 8.

Обеспечить достаточную вентиляцию, удалить источники воспламенения.

В случае твердых или порошкообразных продуктов избегать образование пыли.

При возможности покинуть опасную зону, при необходимости использовать существующие планы действий в чрезвычайных ситуациях.

Избегать попадания в глаза и на кожу, а также вдыхания.

При необходимости учитывать опасность поскользнуться.

#### **6.1.2 Для персонала аварийно-спасательных служб**

Надлежащие средства защиты и характеристики материалов см. в разделе 8.

### **6.2 Меры предосторожности по защите окружающей среды**

Локализовать при утечке больших количеств.

Устранить место утечки, если это не представляет опасности.

Избегать попадания в наземные и грунтовые воды, а также в почву.

Не допускать попадания в канализационную систему.

При обусловленном аварией сбросе в канализацию проинформировать ответственные органы.

### **6.3 Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки**

Удалить с помощью гигроскопичного материала (напр., универсального вяжущего материала, песка, кизельгура) и утилизировать, как описано в пункте 13.

Не использовать горючие вещества.

Собраным материалом наполнить закрываемые емкости.

### **6.4 Ссылка на другие разделы**

См. Средства индивидуальной защиты в Разделе 8, а также Рекомендации по утилизации в Разделе 13.

Страница 5 из 18  
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
Вступает в силу с: 29.11.2022  
Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
Art.: 191999

## 7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

В дополнение к данным, приведенным в этом разделе, важная информация по этой теме также содержится в Разделах 8 и 6.1.

### 7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

#### 7.1.1 Общие рекомендации

Обеспечить доступ свежего воздуха в помещении.  
Избегать вдыхания паров.  
Хранить вдали от источников возгорания - Не курить.  
При необходимости принять меры против электростатического заряда.  
При необходимости использовать взрывозащищенные устройства/инструменты.  
Избегать попадания в глаза и на кожу.  
В рабочем помещении запрещается есть, пить, курить и хранить продукты питания.  
Выполнять указания, данные на этикетке и в руководстве по эксплуатации.  
Работы проводить в соответствии с инструкцией по эксплуатации.

#### 7.1.2 Указания по санитарно-гигиеническим нормам на рабочем месте

При работе с химическими продуктами соблюдать общепринятые меры гигиены.  
Перед перерывом и в конце работы тщательно вымыть руки.  
Держать вдали от продуктов питания, питья и корма для животных.  
Перед входом в помещения, в которых осуществляется прием пищи, следует снять загрязненную одежду и средства защиты.

### 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Хранить в недоступном для посторонних месте.  
Не хранить продукт в проходах или на лестничной клетке.  
Хранить продукт только в закрытой оригинальной упаковке.  
Соблюдать особые условия хранения на складе.  
Гарантировать надежное предотвращение просачивания в землю.  
Не хранить вместе со способствующими горению или самовоспламеняющимися веществами.  
Защищать от воздействия солнца и тепла.  
Хранить в хорошо проветриваемом помещении.  
Хранить в прохладном месте.

### 7.3 Специальные сферы конечного применения

На данный момент информация по этому вопросу отсутствует.

## 8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю

Предельно допустимая концентрация (ПДК) общей доли углеводородного растворителя в смеси (RCP метод в соответствии с немецким TRGS 900, Nr. 2,9):  
700 mg/m<sup>3</sup>

Хим. обозначение	Углеводороды, C7-C9, n-алканы, изо-алканы, цикло-алканы		
ПДКрз-8h: 700 mg/m <sup>3</sup> (C6-C8 алифатические соединения) (AGW)	ПДКрз-15min: 2(II) (AGW)	---	
Процедуры мониторинга:	- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174)		
БПДК: ---	Дополнительная информация: AGS (AGW)		

Углеводороды, C7-C9, n-алканы, изо-алканы, цикло-алканы						
Область применения	Путь воздействия / сегмент окружающей среды	Воздействие на здоровье	Ключевое слово	Значение	Единица	Примечание

Страница 6 из 18  
 Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
 Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Вступает в силу с: 29.11.2022  
 Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
 Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
 Art.: 191999

	Человек – орально	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	699	mg/kg bw/d	
Потребители	Человек – дермально	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	699	mg/kg bw/d	
Потребители	Человек – ингаляционно	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	608	mg/m3	
Рабочие / работники по найму	Человек – дермально	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	773	mg/kg bw/d	
Рабочие / работники по найму	Человек – ингаляционно	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	2035	mg/m3	

<b>Октаметилциклотетрасилоксан</b>						
<b>Область применения</b>	<b>Путь воздействия / сегмент окружающей среды</b>	<b>Воздействие на здоровье</b>	<b>Ключевое слово</b>	<b>Значение</b>	<b>Единица</b>	<b>Примечание</b>
	Окружающая среда – пресная вода		PNEC	1,5	µg/l	
	Окружающая среда – морская вода		PNEC	0,15	µg/l	
	Окружающая среда – осадочные отложения, пресная вода		PNEC	3	mg/kg dry weight	
	Окружающая среда – осадочные отложения, морская вода		PNEC	0,3	mg/kg dry weight	
	Окружающая среда – грунт		PNEC	0,54	mg/l	
	Окружающая среда – оборудование для обработки сточных вод		PNEC	10	mg/l	
	Окружающая среда – орально (корм для животных)		PNEC	41	mg/kg feed	
Потребители	Человек – ингаляционно	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	13	mg/m3	
Потребители	Человек – ингаляционно	краткосрочное, системное воздействие	DNEL	13	mg/m3	
Потребители	Человек – ингаляционно	долгосрочное, местное воздействие	DNEL	13	mg/m3	
Потребители	Человек – ингаляционно	краткосрочное, местное воздействие	DNEL	13	mg/m3	
Потребители	Человек – орально	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	3,7	mg/kg bw/day	
Потребители	Человек – орально	краткосрочное, системное воздействие	DNEL	3,7	mg/kg bw/day	
Рабочие / работники по найму	Человек – ингаляционно	долгосрочное, системное воздействие	DNEL	73	mg/m3	

RUS

Страница 7 из 18  
 Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
 Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Вступает в силу с: 29.11.2022  
 Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
 Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
 Art.: 191999

Рабочие / работники по найму	Человек – ингаляционно	краткосрочное, системное воздействие	DNEL	73	mg/m <sup>3</sup>	
Рабочие / работники по найму	Человек – ингаляционно	долгосрочное, местное воздействие	DNEL	73	mg/m <sup>3</sup>	
Рабочие / работники по найму	Человек – ингаляционно	краткосрочное, местное воздействие	DNEL	73	mg/m <sup>3</sup>	

RUS

ПДК<sub>крз-8h</sub> = AGW = предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны (ПДК<sub>крз</sub>) (норматив TRGS 900, Технические правила для опасных веществ, Германия).  
 E = вдыхаемая частица, A = частица, проникающая в легочные альвеолы. | ПДК<sub>крз-15min</sub> = Spb.-Uf. = коэффициент превышения предельно допустимой концентрации (от 1 до 8) и категория (I, II) для кратковременных превышений ПДК (норматив TRGS 900, Технические правила для опасных веществ, Германия).  
 " = " = абсолютный предел превышения ПДК. Категория (I) = вещества, предельно допустимая концентрация которых определяется местным воздействием, или вещества, оказывающие сенсibiliзирующее воздействие на дыхательные пути, (II) = вещества резорбтивного действия. | БПДК = BGW = предельно допустимая концентрация в биологическом материале (БПДК) (норматив TRGS 903, Технические правила для опасных веществ, Германия).  
 Материал для исследования: B = цельная кровь, E = эритроциты, P/S = плазма/сыворотка, U = моча, Hb = гемоглобин.  
 Время взятия проб: а) без ограничения, б) конец экспозиции или конец смены, в) при долговременной экспозиции: после нескольких следующих друг за другом смен, г) перед следующей сменой, д) по окончании экспозиции: по истечении ... часов.  
 | п = пары и/или газы; а = аэрозоль; п+а = смесь паров и аэрозоля.

Дополнительная информация: H = кожно-резорбтивный. Y = опасаться повреждения плода при соблюдении AGW (ПДК<sub>крз</sub>) и BGW (БПДК) нет оснований. Z = Даже при соблюдении AGW (ПДК<sub>крз</sub>) и BGW (БПДК) не исключено повреждение плода (см. пункт 2.7 норматива TRGS 900). DFG = Немецкое научно-исследовательское сообщество (комиссия МАК). AGS = Комитет по вредным веществам.

## 8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

### 8.2.1 Надлежащие технические средства управления

Обеспечить хорошую вентиляцию помещения посредством локальной вытяжки или центральной системы отвода воздуха. Если этого окажется недостаточно для поддержания концентрации ниже уровня предельно допустимого значения на рабочем месте (AGW), необходимо надеть подходящий противогаз или респиратор.  
 Действительно только для случаев, для которых даны предельно допустимые значения экспозиции.  
 Надлежащие методы оценки для проверки эффективности принятых мер защиты включают в себя как метрологические, так и неметрологические методы испытаний.  
 Они описаны, например, в стандарте EN 14042.  
 EN 14042 "Атмосфера рабочей зоны. Указания по применению и использованию методик для оценки воздействия химических и биологических агентов".

### 8.2.2 Меры индивидуальной защиты, такие как средства индивидуальной защиты

При работе с химическими продуктами соблюдать общепринятые меры гигиены.  
 Перед перерывом и в конце работы тщательно вымыть руки.  
 Держать вдали от продуктов питания, питья и корма для животных.  
 Перед входом в помещения, в которых осуществляется прием пищи, следует снять загрязненную одежду и средства защиты.

Средства защиты для глаз/лица:  
 Защитные очки с боковыми щитками (EN 166).

Средства защиты для кожи - средства защиты для рук:  
 Устойчивые к воздействию растворителей защитные перчатки (EN ISO 374).  
 Рекомендуются  
 Защитные перчатки из нитрила (EN ISO 374).  
 Минимальная толщина слоя в мм:  
 0,4  
 Защитные перчатки из фторкаучука (EN ISO 374).  
 Минимальная толщина слоя в мм:

Страница 8 из 18  
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
Вступает в силу с: 29.11.2022  
Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
Art.: 191999

0,7  
Скорость проникновения вещества через перчатки в минутах:  
> 480  
Рекомендуется смазать руки защитным кремом.  
Полученные в ходе испытания данные о скорости проникновения вещества через перчатки в соответствии со стандартом EN 16523-1 на практике не проверены.  
Рекомендуется максимальная продолжительность ношения перчаток, соответствующая 50% скорости проникновения вещества через них.

Средства защиты для кожи - другие меры по обеспечению безопасности:  
Рабочая защитная одежда (напр., безопасная обувь EN ISO 20345, рабочая одежда с длинными рукавами).

Защита органов дыхания:  
В случае превышения предельно допустимого значения на рабочем месте (РПЗ, Германия) или показателей, установленных комиссией МАК (Швейцария, Австрия).  
Фильтр А (EN 14387), коричневая маркировка  
Соблюдать ограничения по продолжительности использования дыхательных аппаратов.

Термические опасности:  
Не применимо

Дополнительная информация по защите рук - тестирование не проводилось.  
Выбор для работы со смесями веществ осуществлен в соответствии с имеющейся информацией о входящих в их состав ингредиентах.  
Выбор для работы с веществами основывается на данных производителя перчаток.  
Окончательный выбор материала для защитных перчаток должен быть осуществлен с учетом его прочности, скорости проникновения вещества через материал и деструкции.  
Выбор подходящих перчаток зависит не только от материала, из которого они изготовлены, но и от прочих качественных характеристик, различающихся от производителя к производителю.  
При работе со смесями веществ прочность материала, из которого изготовлены перчатки, невозможно определить предварительно. Поэтому перчатки необходимо перед использованием протестировать.  
Точные данные о степени прочности материала для перчаток имеются у их производителя. Указания производителя должны быть строго соблюдены.

### 8.2.3 Ограничение и контроль воздействия факторов окружающей среды

На данный момент информация по этому вопросу отсутствует.

## 9 Физико-химические свойства

### 9.1 Данные об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние:	Жидкое
Цвет:	Бесцветный
Запах:	Характерный
Температура плавления/температура замерзания:	Информация по этому параметру отсутствует.
Температура кипения или температура начала кипения и пределы кипения:	>98 °C
Воспламеняемость:	Информация по этому параметру отсутствует.
Нижний предел взрывоопасности:	Информация по этому параметру отсутствует.
Верхний предел взрывоопасности:	Информация по этому параметру отсутствует.
Температура вспышки:	~1 °C
Температура самовоспламенения:	Информация по этому параметру отсутствует.
Температура разложения:	Информация по этому параметру отсутствует.
pH:	Смесь является неполярной/апротонной.
Кинематическая вязкость:	<=20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Растворимость:	Нерастворимо
Коэффициент распределения н-октанол / вода (логарифмическое значение):	Не применяется к смесям.
Давление паров:	Информация по этому параметру отсутствует.



Страница 9 из 18  
 Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
 Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Вступает в силу с: 29.11.2022  
 Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
 Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
 Art.: 191999

Плотность и/или относительная плотность: 0,76 g/ml  
 Относительная плотность паров: Информация по этому параметру отсутствует.  
 Параметры твердых частиц: Не применяется к жидкостям.

## 9.2 Дополнительная информация

На данный момент информация по этому вопросу отсутствует.

## 10 Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Реакционная способность

Продукт не был подвергнут проверке.

### 10.2 Химическая стабильность

При правильном складировании и обращении стабилен.

### 10.3 Возможность опасных реакций

Об опасных реакциях нет данных.

### 10.4 Условия, которых следует избегать

См. также Раздел 7.

Нагревание, открытое пламя, источники воспламенения

Электростатический заряд

### 10.5 Несовместимые материалы

См. также Раздел 7.

Избегать контакта с сильными щелочами.

Избегать контакта с окислителями.

Избегать контакта с сильными кислотами.

### 10.6 Опасные продукты разложения

См. также Раздел 5.2.

При использовании по назначению разложения не происходит.

## 11 Информация о токсичности

### 11.1. Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (ЕС) № 1272/2008

При необходимости, более подробную информацию об отрицательном воздействии на здоровье см. в разделе 2.1 (Классификация).

#### Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

Art.: 191999

Токсичность / воздействие	Конечная точка	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
Острая токсичность, при проглатывании:						нет данных
Острая токсичность, при попадании на кожу:						нет данных
Острая токсичность, при вдыхании:						нет данных
Разъедание/раздражение кожи:						В результате регулярного контакта кожа рук может стать шершавой и потрескаться.
Серьезное повреждение/раздражение глаз:						нет данных
Респираторная или кожная сенсибилизация:						нет данных
Мутагенность половых органов:						нет данных
Канцерогенность:						нет данных

Страница 10 из 18  
 Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
 Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Вступает в силу с: 29.11.2022  
 Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
 Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
 Art.: 191999

Репродуктивная токсичность:						нет данных
Специфическая токсичность для целевого органа при однократном воздействии (STOT-SE):						нет данных
Специфическая токсичность для целевого органа при многократном воздействии (STOT-RE):						нет данных
Опасность при аспирации:						нет данных
Симптомы:						нет данных

Углеводороды, C7-C9, n-алканы, изо-алканы, цикло-алканы						
Токсичность / воздействие	Конечная точка	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
Острая токсичность, при проглатывании:	LD50	>5000	mg/kg	Крыса	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Острая токсичность, при попадании на кожу:	LD50	>2800	mg/kg	Кролик	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Острая токсичность, при вдыхании:	LC50	>23,3	mg/l/4h	Крыса	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Опасные пары
Разъедание/раздражение кожи:				Кролик	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Не раздражает
Разъедание/раздражение кожи:						В результате регулярного контакта кожа рук может стать шершавой и потрескаться.
Серьезное повреждение/раздражение глаз:				Кролик	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Не раздражает
Респираторная или кожная сенсibilизация:				Морская свинка	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Не сенсibilизирующее
Мутагенность половых органов:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Негативно
Мутагенность половых органов:		2000	mg/kg		OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Негативно
Мутагенность половых органов:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Негативно
Репродуктивная токсичность:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Негативно
Репродуктивная токсичность:	LOAEL	9000	ppm	Крыса	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Негативно
Специфическая токсичность для целевого органа при однократном воздействии (STOT-SE):						STOT SE 3, H336

Страница 11 из 18  
 Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
 Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Вступает в силу с: 29.11.2022  
 Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
 Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
 Art.: 191999

Специфическая токсичность для целевого органа при многократном воздействии (STOT-RE):					OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Негативно
Опасность при аспирации:						Да
Симптомы:						Оглушение, Потеря сознания, Нарушение сердечной деятельности и кровообращения, Головная боль, Судороги, сонливость, раздражение слизистой оболочки, Головокружение, тошнота и рвота

Октаметилциклотетрасилоксан						
Токсичность / воздействие	Конечная точка	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
Острая токсичность, при проглатывании:	LD50	>4800	mg/kg	Крыса	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	самец
Острая токсичность, при попадании на кожу:	LD50	>2375	mg/kg	Крыса	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Острая токсичность, при вдыхании:	LC50	36	mg/l/4h	Крыса	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Аэрозоль
Разъедание/раздражение кожи:				Кролик	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Не раздражает
Серьезное повреждение/раздражение глаз:				Крыса	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Не раздражает
Респираторная или кожная сенсibilизация:					OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Нет (попадание на кожу)
Респираторная или кожная сенсibilизация:				Морская свинка	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Нет (попадание на кожу)
Мутагенность половых органов:						Негативно
Репродуктивная токсичность:						Repr. 2
Симптомы:						раздражение слизистой оболочки

## 11.2. Информация о других опасностях

Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege Art.: 191999						
Токсичность / воздействие	Конечная точка	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание

Страница 12 из 18  
 Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
 Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Вступает в силу с: 29.11.2022  
 Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
 Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
 Art.: 191999

Свойства, разрушающие эндокринную систему:							Не применяется к смесям.
Другая информация:							Прочая информация о неблагоприятном воздействии на здоровье отсутствует.

## 12 Информация о воздействии на окружающую среду

При необходимости, более подробную информацию о воздействии на окружающую среду см. в разделе 2.1 (Классификация).

**Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege**  
**Art.: 191999**

Токсичность / воздействие	Конечная точка	Время	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
12.1. Токсичность для рыб:							нет данных
12.1. Токсичность для дафний:							нет данных
12.1. Токсичность для водорослей:							нет данных
12.2. Стойкость и разлагаемость:							нет данных
12.3. Потенциал биоаккумуляции:							Возможно концентрирование в живых организмах.
12.4. Мобильность в почве:							нет данных
12.5. Результат оценки PBT и vPvB:							нет данных
12.6. Свойства, разрушающие эндокринную систему:							Не применяется к смесям.
12.7. Другие неблагоприятные воздействия:							О других неблагоприятных воздействиях на окружающую среду сведения отсутствуют.
Прочие данные:							Степень уменьшения содержания РОУ (органических комплексообразующих веществ) $\geq 80\%/28d$ : неприменимо

Страница 13 из 18  
 Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
 Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Вступает в силу с: 29.11.2022  
 Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
 Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
 Art.: 191999

Прочие данные:	АОХ			%			В соответствии с данными о составе не содержит адсорбируемых органических галогеносодержащих соединений (АОХ).
----------------	-----	--	--	---	--	--	--

Углеводороды, C7-C9, n-алканы, изо-алканы, цикло-алканы							
Токсичность / воздействие	Конечная точка	Время	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
12.7. Другие неблагоприятные воздействия:							Продукт плавает на поверхности воды.
12.3. Потенциал биоаккумуляции:							Не ожидается (evaporation)
12.4. Мобильность в почве:							Продукт легко улетучивается.
12.1. Токсичность для дафний:	NOEC/NOEL	21d	0,17	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Токсичность для рыб:	NOELR	28d	0,574	mg/kg	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Токсичность для рыб:	LC50	96h	3 - 10	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Токсичность для дафний:	EL50	48h	4,6 - 10	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Токсичность для водорослей:	NOEC/NOEL	72h	10	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Токсичность для водорослей:	EL50	72h	10	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Стойкость и разлагаемость:		28d	98	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Полностью разлагается биологически.

Страница 14 из 18  
 Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
 Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Вступает в силу с: 29.11.2022  
 Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
 Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
 Art.: 191999

12.5. Результат оценки PBT и vPvB:							Это не вещество PBT (устойчивое, биоаккумулируемое, токсичное), Не является очень стойким и очень биоаккумулирующим веществом (vPvB).
Токсичность для бактерий:	EL50	48h	11,14	mg/l			рассчитанное значение

<b>Октаметилциклотетрасилоксан</b>							
<b>Токсичность / воздействие</b>	<b>Конечная точка</b>	<b>Время</b>	<b>Значение</b>	<b>Единица</b>	<b>Организм</b>	<b>Метод контроля</b>	<b>Примечание</b>
12.3. Потенциал биоаккумуляции:	BCF	28d	12400		Pimephales promelas		
12.1. Токсичность для рыб:	NOEC/NOEL	14d	0,0068	mg/l			
12.1. Токсичность для рыб:	LC50	96h	>500	mg/l	Brachydanio rerio		
12.1. Токсичность для рыб:	LC50	96h	>1000	mg/l	Lepomis macrochirus		
12.1. Токсичность для рыб:	LC50	96h	>1000	mg/l	Salmo gairdneri		
12.1. Токсичность для дафний:	NOEC/NOEL	21d	0,0079	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Токсичность для водорослей:	ErC10	96h	0,022	mg/l			
12.2. Стойкость и разлагаемость:			3,7	%		OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	29d
12.3. Потенциал биоаккумуляции:	Log Pow		6,98				
Токсичность для бактерий:	EC50	3h	>10000	mg/l	activated sludge		

## 13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

### 13.1 Методы удаления

#### Для вещества / материала / остатков

Код отходов в ЕС:

Ниже названные коды представляют собой рекомендации, дающиеся в соответствии с предполагаемым использованием данного продукта.

В случае особых условий использования и утилизации, определяемых пользователем, продукт может быть классифицирован и по другим кодам отходов. (2014/955/ЕС)

07 01 04

Рекомендация:

Не рекомендуется утилизировать в канализацию.

Обязательно соблюдение распоряжений местных властей.

Например, пригодная установка для сжигания отходов.

Страница 15 из 18

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001

Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001

Вступает в силу с: 29.11.2022

Дата печати PDF-документа: 29.11.2022

Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

Art.: 191999

### Для загрязненной упаковки

Обязательно соблюдение распоряжений местных властей.

Рекомендация:

Полностью опустошить емкости для хранения.

Не загрязненную упаковку можно использовать вторично.

Не подлежащую очистке упаковку утилизировать так же, как и само вещество.

Неочищенные емкости не пробивать, не разрезать и не сваривать.

Остатки могут быть взрывоопасны.

## 14 Информация при перевозках (транспортировании)

### Общие сведения

14.1. Номер ООН или идентификационный номер: 1993

### Автомобильный / железнодорожный транспорт (ADR/RID)

14.2. Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН = Организация объединенных наций):

UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HYDROCARBONS, C7-C9)

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке: 3

14.4. Группа упаковки: II

Классифицирующий код: F1

Код LQ: 1 L

14.5. Экологические опасности: environmentally hazardous

Tunnel restriction code: D/E



### Перевозка морским транспортом (IMDG-Code / Кодекс МКМПОГ)

14.2. Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН = Организация объединенных наций):

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HYDROCARBONS, C7-C9)

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке: 3

14.4. Группа упаковки: II

EmS: F-E, S-E

Загрязнитель моря (Marine Pollutant): Да

14.5. Экологические опасности: environmentally hazardous



### Перевозка воздушным транспортом (IATA)

14.2. Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН = Организация объединенных наций):

Flammable liquid, n.o.s. (HYDROCARBONS, C7-C9)

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке: 3

14.4. Группа упаковки: II

14.5. Экологические опасности: неприменимо



### 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Персонал, осуществляющий транспортировку опасных изделий, должен пройти соответствующий инструктаж.

Предписания по обеспечению безопасности должны соблюдаться всеми лицами, принимающими участие в транспортировке.

Следует принять меры, направленные на избежание случаев причинения ущерба.

### 14.7. Перевозки массовых грузов в соответствии с документами ИМО

Перевозимый груз является не навалочным, а штучным, поэтому вышеуказанные акты на него не распространяются.

Требования к минимальному объему для перевозки не учитываются.

По запросу могут быть сообщены номер класса опасности, а также кодировка упаковки.

Соблюдать особые предписания (special provisions).

## 15 Информация о национальном и международном законодательстве

### 15.1 Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

Соблюдать ограничения:

Соблюдать национальные предписания/законы об охране труда несовершеннолетних!

Регламент (ЕС) № 1907/2006, приложение XVII

Октаметилциклотетрасилоксан

Обязательно соблюдение предписаний профессиональной корпорации/ гигиены труда.

Страница 16 из 18  
 Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
 Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
 Вступает в силу с: 29.11.2022  
 Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
 Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
 Art.: 191999

Директива 2012/18/ЕС (Севезо III), приложение I, часть 1 - К данному продукту относятся следующие категории (при определенных обстоятельствах следует учитывать и другие, в зависимости от условий хранения, использования и т.д.):

Категории опасности	Примечания к приложению I	Количественный предел (в тоннах) для опасных веществ в соответствии со статьей 3, параграфом 10 для использования на / требования к производствам низкого класса	Количественный предел (в тоннах) для опасных веществ в соответствии со статьей 3, параграф 10 при использовании - Требования к производствам низкого класса
P5c		5000	50000
E2		200	500

При распределении категорий и количественных пределов всегда соблюдать примечания к приложению I Директивы 2012/18/ЕС, прежде всего, приведенные в данной таблице и примечания 1 - 6.

ДИРЕКТИВА 2010/75/ЕС (VOC): ~ 80 %

Обязательно соблюдение «Распоряжения о действиях в чрезвычайной ситуации».

## 15.2 Оценка безопасности вещества

Оценка безопасности для смесей не предусмотрена.

## 16 Дополнительная информация

Переработанные пункты: неприменимо  
 Необходимо обучение сотрудников обращению с опасными грузами.  
 Данные сведения относятся к состоянию продукта на момент доставки.  
 Необходим инструктаж/обучение сотрудников по обращению с опасными веществами.

## Классификация и применяемая методика вывода о классификации смеси в соответствии с Постановлением (EG) 1272/2008 (CLP):

Классификация в соответствии с Постановлением (EG) № 1272/2008 (CLP)	Применяемая методика оценки
Flam. Liq. 2, H225	Классификация на основе данных тестирования.
Asp. Tox. 1, H304	Классификация на основании расчета.
STOT SE 3, H336	Классификация на основании расчета.
Aquatic Chronic 2, H411	Классификация на основании расчета.

Нижеприведенные фразы представляют собой выписанные H-фразы, код класса опасности или категории опасности (GHS/CLP) продукта и содержащихся веществ (указаны в разделах 2 и 3).

H361f Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению.

H225 Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H336 Может вызвать сонливость и головокружение.

H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

EUN066 Повторное соприкосновение может вызвать сухость кожи или трещины.

Flam. Liq. — Воспламеняющиеся жидкости

Asp. Tox. — Вещества, опасные при аспирации

STOT SE — Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы - мишени в результате однократного воздействия - Наркотическое воздействие

Aquatic Chronic — Долгосрочные опасности для водной среды

Skin Irrit. — Химическая продукция, вызывающая раздражение кожи



Страница 17 из 18  
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
Вступает в силу с: 29.11.2022  
Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
Art.: 191999

Eye Irrit. — Химические вещества, вызывающие раздражение глаз  
Repr. — Репродуктивная токсичность

#### **Важная литература и источники данных:**

Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP) в действующей редакции.  
Руководящие указания по составлению паспортов безопасности в действующей редакции (ECHA).  
Руководящие указания по маркировке и упаковке в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP) в действующей редакции (ECHA).  
Паспорта безопасности содержащихся веществ.  
Веб-страница ECHA - Информация о химических веществах.  
База данных веществ GESTIS (Германия)  
Информационная страница Федерального агентства по охране окружающей среды Rigoletto с информацией о загрязняющих воду веществах (Германия).  
Предельные значения для рабочего места в ЕС, директивы 91/322/ЕЭС, 2000/39/ЕС, 2006/15/ЕС, 2009/161/ЕС, (ЕС) 2017/164, (ЕС) 2019/1831 в действующей редакции.  
Национальные перечни предельных значений для рабочего места соответствующих стран в действующей редакции.  
Правила перевозки опасных грузов автомобильным, железнодорожным, морским и воздушным транспортом (ADR, RID, IMDG, IATA) в действующей редакции.

#### **Применяемые в этом документе сокращения и аббревиатуры:**

ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Соглашение европейских государств о международных перевозках опасных грузов на дорогах)  
ЕС Европейский Союз  
ЕС Европейское сообщество  
AOX Adsorbable organic halogen compounds (= адсорбируемые органические галогеносодержащие соединения) ATE Acute Toxicity Estimate (= Оценка острой токсичности - ООТ) согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP)  
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
ATE Acute Toxicity Estimate (= ООТ - Оценка острой токсичности)  
ЕЭС Европейское экономическое сообщество  
BAM Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (Федеральное ведомство по исследованию и испытанию материалов, Германия)  
BAuA Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Германия)  
BSEF The International Bromine Council  
bw body weight  
CAS Chemical Abstracts Service (Служба подготовки аналитических обзоров по химии)  
CLP Classification, Labelling and Packaging (Постановление (ЕС) № 1272/2008 по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей)  
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (канцерогенные, мутагенные или ведущие к бесплодию вещества)  
DMEL Derived Minimum Effect Level  
DNEL Derived No Effect Level (= Производный безопасный уровень)  
dw dry weight  
и т. д. и так далее  
ECHA European Chemicals Agency (= Европейское химическое агентство)  
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Европейский каталог промышленных химических веществ)  
ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
EN европейские стандарты  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
EVAL этилен-виниловый спирт сополимер  
Факс Факс  
GWP Global warming potential (= Потенциал влияния на глобальное потепление)  
н.д. нет данных  
н.и. не имеется  
н.п. не проверено  
напр. например  
непр. неприменимо  
IARC International Agency for Research on Cancer (= Международное агентство по изучению рака - МАИР)  
IATA International Air Transport Association (= Международная ассоциация воздушного транспорта)

RUS  
Страница 18 из 18  
Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II  
Дата пересмотра / версия: 29.11.2022 / 0001  
Заменяет редакцию от / версия: 29.11.2022 / 0001  
Вступает в силу с: 29.11.2022  
Дата печати PDF-документа: 29.11.2022  
Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege  
Art.: 191999

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
орг. органический  
прибл. приблизительно  
IMDG-Code / Кодекс МКМПОГ International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= МСТПХ, ИЮПАК - Международный союз теоретической и прикладной химии)  
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= ЛК50 - летальная концентрация для 50% исследуемой популяции)  
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= ЛД50 - летальная доза для 50% исследуемой популяции (средняя летальная доза))  
LQ Limited Quantities  
MARPOL Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов  
СГС Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химических веществ  
NOEC No Observed Effect Concentration (= Максимально недействующая концентрация вещества, не вызывающая видимого эффекта.)  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (Организация экономического сотрудничества и развития - ОЭСР)  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= стойкие, биоаккумулирующиеся и токсичные вещества)  
PE Полиэтилен  
PNEC Predicted No Effect Concentration (= Прогнозируемая безопасная концентрация)  
PVC поливинилхлорид  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Постановление (ЕС) № 1907/2006)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
RID Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Договор о перевозке опасных грузов железнодорожным транспортом)  
SVHC Substances of Very High Concern (= особо опасное вещество)  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods  
VOC Volatile organic compounds (= летучие органические соединения)  
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= очень устойчивое и очень биоаккумулируемое)  
wwt wet weight

Все данные приведены для описания продукта с точки зрения необходимых мер безопасности при работе с ним.  
Они не гарантируют определенные его свойства и основываются на доступной нам на настоящий момент информации.  
За неправильность информации ответственность мы не несем.

Выдано:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Изменения в данном документе или его размножение - только с чётко выраженного согласия фирмы Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.