

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

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

#### 1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : SCONA TSEV 2113 GB

Код продукта : 000000000000128950

#### 1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Использование : Adhesion promoter, coupling agent and compatibilizer  
Вещества/Препарата

#### 1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : BYK-Chemie GmbH  
Abelstrasse 45  
46483 Wesel

Телефон : +49 281 670-0  
Факс : +49 281 65735

информация : Regulatory Affairs  
Телефон : +49 281 670-23532  
Факс : +49 281 670-23533  
Электронный адрес : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Телефон экстренной связи

Europe +44 1235 239670  
Middle East/Africa +44 1235 239671  
Americas +1 215 207 0061  
East/South East Asia +65 3158 1074  
(Local India: 000 800 100 7479)

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

#### 2.1 Классификация веществ или смесей

##### Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Химическая продукция, обладающая H317: При контакте с кожей может вызывать  
сенсibiliзирующим действием при аллергическую реакцию.  
контакте с кожей, Класс 1

#### 2.2 Элементы маркировки

##### Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Осторожно

Краткая характеристика опасности : H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Предупреждения : **Предотвращение:**  
P261 Избегать вдыхания пыли.  
P272 Не уносить загрязненную спецодежду с места работы.  
P280 Использовать перчатки.  
**Реагирование:**  
P333 + P313 При возникновении раздражения или покраснения кожи обратиться за медицинской помощью.  
P362 + P364 Снять всю загрязненную одежду и выстирать перед повторным использованием.  
**Утилизация:**  
P501 Удалить упаковку/содержимое на утвержденных станциях утилизации отходов.

### Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке:

- 108-31-6 Maleic anhydride

### 2.3 Другие опасности

Это вещество / эта смесь не содержит компонентов в концентрации от 0,1% и выше, которые считаются либо стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB).

Информация о воздействии на окружающую среду: Это вещество/смесь не содержит компонентов, которые, как считается, обладают свойствами, нарушающими работу эндокринной системы, согласно Статье 57(f) REACH, Делегированному Регламенту Еврокомиссии (EU)2017/2100 или Регламенту Еврокомиссии (EU) 2018/605, на уровне 0,1 % или выше.

Информация о токсичности: Это вещество/смесь не содержит компонентов, которые, как считается, обладают свойствами, нарушающими работу эндокринной системы, согласно Статье 57(f) REACH, Делегированному Регламенту Еврокомиссии (EU)2017/2100 или Регламенту Еврокомиссии (EU) 2018/605, на уровне 0,1 % или выше.

Загрязненные поверхности будут чрезвычайно скользкими.

Принять меры предосторожности против разрядов статического электричества.

Не допускать образования пыли. Мелкодисперсная пыль, рассеянная в воздухе в достаточных концентрациях и в присутствии источника возгорания, представляет потенциальную опасность взрыва пыли.

Для предотвращения воздействия испарений при высокотемпературной обработке использовать надлежащую вентиляцию и/или технические меры.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

### РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

#### 3.2 Смеси

Химическая природа : Carboxylated Ethylene-vinyl acetate copolymer

#### Компоненты

Химическое название	CAS-Номер. Номер ЕС Индекс - Номер. Регистрационный номер	Классификация	Концентрация (% w/w)
Maleic anhydride	108-31-6 203-571-6 01-2119472428-31	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 1; H372 (Дыхательная система) EUN071  specific concentration limit Skin Sens. 1A; H317 >= 0,001 %  Оценка острой токсичности  Острая оральная токсичность: 1.090 mg/kg	>= 0,001 - < 0,1

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1 Описание мер первой помощи

- Общие рекомендации : Вынести из опасной зоны.  
Показать эти правила техники безопасности  
оказывающему помощь врачу.  
Не оставлять пострадавшего без присмотра.
- При вдыхании : Если пациент находится в бессознательном состоянии,  
уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за  
медицинской помощью.  
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
- При попадании на кожу : Remove contaminated clothing. Wash thoroughly with soap

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

and water.

При попадании на кожу промыть обильно водой.

При попадании в глаза : В качестве меры предосторожности промыть глаза водой.  
Снять контактные линзы.  
Защитить неповрежденный глаз.  
При промывании держите глаз широко открытым.  
Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.

При попадании в желудок : Очистить просвет дыхательных путей.  
Не давать молоко или алкогольные напитки.  
Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.  
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.

### 4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные.

Симптомы : Информация отсутствует.

Опасности : При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

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

Лечение : Информация отсутствует.

---

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### 5.1 Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства пожаротушения : Пена  
Углекислый газ (CO<sub>2</sub>)  
Сухие химикаты

Запрещенные средства пожаротушения : Полноструйный водомёт

### 5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Особые виды опасности при тушении пожаров : Опасные продукты разложения, образуемые при пожаре.

Опасные продукты горения : Оксиды углерода

### 5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарных : Надеть автономный дыхательный аппарат для тушения пожара, если необходимо.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

Дополнительная информация : Стандартная процедура при химических пожарах.  
Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке.

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

#### 6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

Меры личной безопасности : На тех участках, где может возникнуть пролитие или утечка материалов, использовать защитную спецобувь на нескользящей подошве.  
Используйте средства индивидуальной защиты.  
Избегать образования пыли.  
Избегайте вдыхания пыли.

#### 6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предупредительные меры по охране окружающей среды : Предотвратить попадание продукта в стоки.  
Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.

#### 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки : Хранить в подходящих закрытых контейнерах для утилизации.

#### 6.4 Ссылка на другие разделы

Для получения информации об утилизации смотрите раздел 13., О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.

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

#### 7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении : Избегать образования вдыхаемых частиц.  
Не вдыхать испарения/пыль.  
Избегать контакта с кожей и глазами.  
О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.  
В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить.  
Утилизировать промывочную воду в соответствии с местными и государственными нормативами.  
Лиц, чувствительных к сенсibilизации кожи или имеющих астму, аллергические заболевания, хронические или рецидивные респираторные заболевания, нельзя привлекать к работе, где в технологическом процессе используется данный препарат.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Избегать образования пыли. Обеспечить соответствующую вентиляцию в местах формирования

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

пыли.

Гигиенические меры : Мойте руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

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

Требования в отношении складских зон и тары : Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.

Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении.

Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.

Дополнительная информация по условиям хранения : Хранить контейнеры плотно закрытыми в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте. Защищать от влаги.

Рекомендуемая температура хранения : < 40 °C

Дополнительная информация о стабильности при хранении : Хранить в сухом месте. Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

### 7.3 Особые конечные области применения

Особое использование : данные отсутствуют

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

### 8.1 Параметры контроля

#### Предел воздействия на рабочем месте

Не содержит веществ, требующих контроля предельно допустимых концентраций.

#### Производный безопасный уровень (DNEL) в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

Название вещества	Окончательное применение	Пути воздействия	Потенциальное воздействие на здоровье	Величина
Maleic anhydride	Работники	Вдыхание	Длительное - системное воздействие, Длительное - локальное воздействие	0,081 mg/m3
	Работники	Вдыхание	Системные эффекты, Острые эффекты, Локальные	0,2 mg/m3

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

		эффекты	
--	--	---------	--

### Прогнозируемая безопасная концентрация (PNEC) в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

Название вещества	Экологическая среда	Величина
Maleic anhydride	Пресная вода	0,038 mg/l
	Морская вода	0,0038 mg/l
	Intermittent releases	0,379 mg/l
	Почва	0,037 mg/kg
	Пресноводные донные отложения	0,296 mg/kg
	Морские донные отложения	0,0296 mg/kg
	Установка для очистки сточных вод	44,6 mg/l

## 8.2 Контроль воздействия

### Средства индивидуальной защиты

Защита глаз/лица : Бутылка для мытья глаз с чистой водой  
Плотно прилегающие защитные очки

Защита рук  
Материал : Защитные перчатки

Примечания : При работе с горячим материалом используйте жаропрочные перчатки.  
Пригодность к использованию в конкретных рабочих условиях необходимо обсудить с производителями защитных перчаток.

Защита кожи и тела : Пыленепроницаемый защитный костюм  
Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте.

Защита дыхательных путей : При наличии вдыхаемой пыли использовать автономный дыхательный аппарат.

### Контроль воздействия на окружающую среду

Общие рекомендации : Предотвратить попадание продукта в стоки.  
Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние : порошок, гранулированный

Цвет : белый

Запах : характерный

Порог восприятия запаха : не определено

Точка плавления/ пределы : 60 - 80 °C  
Метод: DIN 53461

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

---

Начальная точка кипения	:	Не применимо
Воспламеняемость	:	Горючие вещества
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	:	Не применимо
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	:	Не применимо
Температура вспышки	:	Не применимо
Температура самовозгорания	:	Не применимо
Температура разложения	:	> 350 °C
pH	:	нерастворимый
Вязкость	:	
Вязкость, динамическая	:	Не применимо
Показатели растворимости	:	
Растворимость в воде	:	нерастворимый
Растворимость в других растворителях	:	не определено
Коэффициент распределения (н- октанол/вода)	:	Не применимо
Давление пара	:	Не применимо
Относительная плотность	:	данные отсутствуют
Плотность	:	прибл. 0,95 g/cm <sup>3</sup> Метод: DIN 53479
Объемная плотность	:	0,45 - 0,55 g/m <sup>3</sup> Метод: DIN 53466
Относительная плотность паров	:	Не применимо

### 9.2 Дополнительная информация

данные отсутствуют

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

---

### РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

#### 10.1 Реакционная способность

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

#### 10.2 Химическая устойчивость

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

#### 10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.  
Пыль может образовать взрывчатую смесь в воздухе.

#### 10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : Прямые источники теплоты.

данные отсутствуют

#### 10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать : Сильные окисляющие вещества

#### 10.6 Опасные продукты разложения

Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.

---

### РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

#### 11.1 Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

##### **Химическая продукция, обладающей острой токсичностью по воздействию на организм**

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

##### **Продукт:**

Острая оральная токсичность : Примечания: данные отсутствуют

##### **Компоненты:**

##### **Maleic anhydride:**

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса, самцы и самки): 1.090 mg/kg  
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая дермальная токсичность : LD50 (Кролик, женского пола): 2.620 mg/kg  
GLP: Информация отсутствует.

##### **Разъедание/раздражение кожи**

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

### Продукт:

Примечания : Может вызвать раздражение кожи и/или дерматит.

### Компоненты:

#### Maleic anhydride:

Виды : Кролик  
Метод : Информация отсутствует.  
Результат : Разъедающее действие на кожу  
GLP : нет

#### Серьезное повреждение/раздражение глаз

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

### Продукт:

Примечания : Продукт может быть раздражительным для глаз, кожи и дыхательной системы.

### Компоненты:

#### Maleic anhydride:

Виды : Кролик  
Результат : Разъедающее действие на глаза  
GLP : да

#### Респираторная или кожная сенсibilизация

#### Химическая продукция, обладающая сенсibilизирующим действием при контакте с кожей

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

#### Химическая продукция, обладающая сенсibilизирующим действием при вдыхании

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

### Продукт:

Примечания : Вызывает сенсibilизацию.

### Компоненты:

#### Maleic anhydride:

Тип испытаний : Тест Бьюхлера  
Пути воздействия : Контакт с кожей  
Виды : Морская свинка  
Метод : Указания для тестирования OECD 406  
Результат : Вызывает сенсibilизацию.  
GLP : да

#### Мутагены

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

### Продукт:

Генетическая токсичность : Примечания: данные отсутствуют  
in vitro

Генетическая токсичность : Примечания: данные отсутствуют  
in vivo

### **Канцерогены**

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

### Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

### **Репродуктивная токсичность**

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

### Продукт:

Воздействие на : Примечания: данные отсутствуют  
фертильность

Влияние на развитие плода : Примечания: данные отсутствуют

### **Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)**

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

### Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

### **Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)**

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

### Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

### **Токсичность повторными дозами**

### Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

### **Токсичность при аспирации**

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

### Продукт:

данные отсутствуют

## 11.2 Information on other hazards

### **Endocrine disrupting properties**

### Продукт:

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

Оценка : Это вещество/смесь не содержит компонентов, которые, как считается, обладают свойствами, нарушающими работу эндокринной системы, согласно Статье 57(f) REACH, Делегированному Регламенту Еврокомиссии (EU)2017/2100 или Регламенту Еврокомиссии (EU) 2018/605, на уровне 0,1 % или выше.

### Дополнительная информация

#### Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

### 12.1 Токсичность

#### Продукт:

Токсичность по отношению к рыбам : Примечания: данные отсутствуют

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : Примечания: данные отсутствуют

#### Компоненты:

##### **Maleic anhydride:**

Токсичность по отношению к рыбам : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): 75 mg/l  
Время воздействия: 96 h  
Тип испытаний: статический тест  
GLP: нет

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (Daphnia magna (дафния)): 42,81 mg/l  
Время воздействия: 48 h  
Метод: Указания для тестирования OECD 202  
GLP: да

Токсичность для водорослей/водных растений : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 74,35 mg/l  
Время воздействия: 72 h  
Метод: Указания для тестирования OECD 201  
GLP: да

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность) : NOEC: 10 mg/l  
Время воздействия: 21 d  
Виды: Daphnia magna (дафния)  
GLP: нет

### 12.2 Стойкость и разлагаемость

#### Продукт:

Биоразлагаемость : Примечания: Полимер слишком велик, чтобы поддаваться

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

биологическому усвоению.

### Компоненты:

#### **Maleic anhydride:**

Биоразлагаемость : Результат: Является быстро разлагающимся.  
Метод: Указания для тестирования OECD 301 B  
GLP: да

### 12.3 Потенциал биоаккумуляции

#### Продукт:

Биоаккумуляция : Примечания: Не накапливается в организмах  
значительных количествах.

### Компоненты:

#### **Maleic anhydride:**

Коэффициент : log Pow: -2,61 (19,8 °C)  
распределения (н- : pH: 4 - 9  
октанол/вода) Метод: Указания для тестирования OECD 107  
GLP: да

### 12.4 Подвижность в почве

#### Продукт:

Мобильность : Примечания: Продукт нерастворим в воде и не тонет.

### Компоненты:

#### **Maleic anhydride:**

Распределение между : Кос: 42, log Кос: 1,63  
различными  
экологическими участками

### 12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

#### Продукт:

Оценка : Это вещество / эта смесь не содержит компонентов в  
концентрации от 0,1% и выше, которые считаются либо  
стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (PBT), либо  
очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB).

### 12.6 Endocrine disrupting properties

#### Продукт:

Оценка : Это вещество/смесь не содержит компонентов, которые,  
как считается, обладают свойствами, нарушающими  
работу эндокринной системы, согласно Статье 57(f)  
REACH, Делегированному Регламенту Еврокомиссии

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

(EU)2017/2100 или Регламенту Еврокомиссии (EU)  
2018/605, на уровне 0,1 % или выше.

### 12.7 Другие неблагоприятные воздействия

**Продукт:**

Дополнительная экологическая информация : данные отсутствуют

## РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

### 13.1 Методы утилизации отходов

Продукт : Не сбрасывать отходы в канализацию.  
Не заражать пруды, водные пути или каналы химическим соединением или использованным контейнером.  
Отправить в компанию по утилизации отходов, имеющую специальное разрешение.

Загрязненная упаковка : Оставшиеся пустые контейнеры.  
Удалить в качестве неиспользованного продукта.  
Не использовать повторно пустые контейнеры.

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

### 14.1 UN number or ID number

ADN : Не классифицируется как опасный груз

ADR : Не классифицируется как опасный груз

RID : Не классифицируется как опасный груз

IMDG : Не классифицируется как опасный груз

IATA : Не классифицируется как опасный груз

### 14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование ООН

ADN : Не классифицируется как опасный груз

ADR : Не классифицируется как опасный груз

RID : Не классифицируется как опасный груз

IMDG : Не классифицируется как опасный груз

IATA : Не классифицируется как опасный груз

### 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

ADN : Не классифицируется как опасный груз

ADR : Не классифицируется как опасный груз

RID : Не классифицируется как опасный груз

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

**IMDG** : Не классифицируется как опасный груз  
**IATA** : Не классифицируется как опасный груз

### 14.4 Группа упаковки

**ADN** : Не классифицируется как опасный груз  
**ADR** : Не классифицируется как опасный груз  
**RID** : Не классифицируется как опасный груз  
**IMDG** : Не классифицируется как опасный груз  
**IATA (Груз)** : Не классифицируется как опасный груз  
**IATA (Пассажир)** : Не классифицируется как опасный груз

### 14.5 Опасности для окружающей среды

Не классифицируется как опасный груз

### 14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Не применимо

### 14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Не применимо к продукту, "как есть".

## РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

### 15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

REACH - Ограничения по производству, выводу на рынок и применению определенных опасных веществ, препаратов и изделий (Приложение XVII) : Условия ограничения должны учитываться для следующих записей:  
Номер в списке 75: Если вы собираетесь использовать этот продукт в качестве чернил для татуировок, свяжитесь с вашим поставщиком.

**REACH - Ограничения по производству, выводу на рынок и применению определенных опасных веществ, препаратов и изделий (Приложение XVII)**

Номер в списке: **78**:

REACH - Перечень испытываемых особо опасных веществ для авторизации (Статья 59).

: Этот продукт не содержит веществ, требующих особо высокого контроля (Постановление (ЕС) No. 1907/2006 (REACH), Статья 57).

REACH - Список веществ, подлежащих авторизации (Приложение XIV)

: Не применимо

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС Европейского парламента и Совета о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами.

Не применимо

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

### 15.2 Оценка химической безопасности

Не применимо

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Элементы, в которые были внесены соответствующие изменения в предыдущую версию, выделены в основной части документа двумя вертикальными линиями.

### Полный текст формулировок по охране здоровья

H302	: Вредно при проглатывании.
H314	: При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H317	: При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318	: При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H334	: При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание).
H372	: Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия при вдыхании.
EU071	: Разъедает дыхательные пути.

### Полный текст других сокращений

Acute Tox.	: Химическая продукция, обладающей острой токсичностью по воздействию на организм
Eye Dam.	: Химическая продукция, вызывающая серьезное повреждение глаз
Resp. Sens.	: Химическая продукция, обладающая сенсibiliзирующим действием при вдыхании
Skin Corr.	: Химическая продукция, вызывающая разъедание (некроз) кожи
Skin Sens.	: Химическая продукция, обладающая сенсibiliзирующим действием при контакте с кожей
STOT RE	: Химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы мишени и/или системы при многократном или продолжительном воздействии

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AIC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CLP - Предписание по классификации маркировки упаковки; Предписание (EC) № 1272/2008; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECHA - Европейское химическое агентство; EC-Number - Номер европейского сообщества; ECx - Концентрация, связанная с

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by  
Commission Regulation (EU) 2020/878



## SCONA TSEV 2113 GB

Версия: 6.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 06.10.2025

Дата последнего выпуска: 30.11.2022  
Дата печати: 14.10.2025

x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); EгCх - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытуемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытуемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; SVHC - особо опасное вещество; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TECI - Тайландский список существующих химикатов; TRGS - Техническое правило для опасных веществ; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

### Дополнительная информация

#### Классификация смеси:

Skin Sens. 1

H317

#### Порядок классификации:

Метод вычисления

Приведенные в настоящем паспорте безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.

REG\_EU / RU