

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## CERAFLOUR 921

Версия: 8.1  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 16.04.2026

Дата последнего выпуска: 29.09.2025  
Дата печати: 21.04.2026

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

#### 1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : CERAFLOUR 921  
Код продукта : 000000000000131441

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

Использование : восковая добавка  
Вещества/Препарата

#### 1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : BYK Netherlands BV  
Danzigweg 23  
7418 EN Deventer  
Телефон : +31 881 220 300  
  
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  
сенсibiliзирующим действием при  
контакте с кожей, Класс 1  
Канцерогены, Класс 2B  
H317: При контакте с кожей может вызывать  
аллергическую реакцию.  
H350: Может вызывать раковые заболевания.

#### 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



## CERAFLOUR 921

Версия: 8.1  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 16.04.2026

Дата последнего выпуска: 29.09.2025  
Дата печати: 21.04.2026

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности : H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.  
H350 Может вызывать раковые заболевания.

Предупреждения :

**Предотвращение:**

P201 Перед использованием пройти инструктаж по работе с продукцией.  
P261 Избегать вдыхания пыли.  
P280 Использовать перчатки/спецодежду/ средства защиты глаз/лица / средства защиты органов слуха.

**Реагирование:**

P308 + P313 ПРИ подозрении на возможность воздействия обратиться за медицинской помощью.  
P333 + P313 При возникновении раздражения или покраснения кожи обратиться за медицинской помощью.  
P362 + P364 Снять всю загрязненную одежду и выстирать перед повторным использованием.

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

- 50-00-0 Formaldehyde

**Дополнительная маркировка**

Только для профессионального применения.

### 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.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## CERAFLOUR 921

Версия: 8.1  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 16.04.2026

Дата последнего выпуска: 29.09.2025  
Дата печати: 21.04.2026

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

#### 3.2 Смеси

Химическая природа : микронизированный органический полимер

#### Компоненты

Химическое название	CAS-Номер. Номер ЕС Индекс - Номер. Регистрационный номер	Классификация	Концентрация (% w/w)
Formaldehyde	50-00-0 200-001-8 01-2119488953-20	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Muta. 2; H341 Carc. 1B; H350 EUH071  specific concentration limit Skin Corr. 1B; H314 >= 25 % Skin Irrit. 2; H315 5 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 5 - < 25 % STOT SE 3; H335 >= 5 %	>= 0,25 - < 0,5

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 : При попадании на кожу промыть обильно водой.
- При попадании в глаза : В качестве меры предосторожности промыть глаза водой.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## CERAFLOUR 921

Версия: 8.1  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 16.04.2026

Дата последнего выпуска: 29.09.2025  
Дата печати: 21.04.2026

Снять контактные линзы.  
Защитить неповрежденный глаз.  
При промывании держите глаз широко открытым.  
Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.

При попадании в желудок : Вызвать рвоту и немедленно позвать врача.  
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.  
Пострадавшего немедленно направить в больницу.

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

Симптомы : Информация отсутствует.

Опасности : При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.  
Может вызывать раковые заболевания.

#### 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

Распыление воды

Запрещенные средства пожаротушения : Полноструйный водомёт

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

Особые виды опасности при тушении пожаров : Может выделять ядовитые, раздражающие и / или коррозионные газы.

#### 5.3 Рекомендации для пожарных

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

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

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## CERAFLOUR 921

Версия: 8.1  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 16.04.2026

Дата последнего выпуска: 29.09.2025  
Дата печати: 21.04.2026

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 : 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.  
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.

#### 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 сенсibiliзации 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 пыли.

Гигиенические меры : Во время использования не есть и не пить. Во время

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## CERAFLOUR 921

Версия: 8.1  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 16.04.2026

Дата последнего выпуска: 29.09.2025  
Дата печати: 21.04.2026

использования не курить. 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 : Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении. Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.

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

Компоненты	CAS-Номер.	Тип значения (Форма воздействия)	Параметры контроля	Основа
Formaldehyde	50-00-0	STEL	0,6 ppm 0,74 mg/m <sup>3</sup>	2004/37/EC
	Дополнительная информация: Повышение чувствительности кожи, Канцерогены или мутагены			
		TWA	0,3 ppm 0,37 mg/m <sup>3</sup>	2004/37/EC
	Дополнительная информация: Повышение чувствительности кожи, Канцерогены или мутагены			

### 8.2 Контроль воздействия

#### Средства индивидуальной защиты

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

Защита рук

Материал : Нитриловая резина

Примечания : 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 : Комбинированный фильтр:

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## CERAFLOUR 921

Версия: 8.1  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 16.04.2026

Дата последнего выпуска: 29.09.2025  
Дата печати: 21.04.2026

Респиратор с полумаской  
В случае образования пыли или аэрозоли использовать респиратор с одобренным фильтром.  
Рекомендуются маски для защиты от пыли когда общая концентрация пыли более чем 10 mg/m<sup>3</sup>.  
Фильтр типа : Тип комбинированных частиц, неорганического и кислого газа/пара, аммиака/аминов и органического пара (АВЕК-Р)

### Контроль воздействия на окружающую среду

Общие рекомендации : Предотвратить попадание продукта в стоки.  
Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.  
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние : микропорошок  
Цвет : белый  
Порог восприятия запаха : данные отсутствуют  
Температура плавления/температура замерзания : данные отсутствуют  
Начальная точка кипения и интервал кипения : данные отсутствуют  
Воспламеняемость : Горючие вещества  
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости : данные отсутствуют  
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости : данные отсутствуют  
Температура вспышки : > 200 °C  
Температура самовозгорания : данные отсутствуют  
Температура разложения : данные отсутствуют  
рН : нерастворимый  
Вязкость

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## CERAFLOUR 921

Версия: 8.1  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 16.04.2026

Дата последнего выпуска: 29.09.2025  
Дата печати: 21.04.2026

Вязкость, динамическая	:	данные отсутствуют
Вязкость, кинематическая	:	Не применимо
Показатели растворимости		
Растворимость в воде	:	нерастворимый
Растворимость в других растворителях	:	данные отсутствуют
Коэффициент распределения (н- октанол/вода)	:	данные отсутствуют
Давление пара	:	данные отсутствуют
Относительная плотность	:	данные отсутствуют
Плотность	:	1,47 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)
Относительная плотность паров	:	данные отсутствуют

### 9.2 Дополнительная информация

данные отсутствуют

## 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 : данные отсутствуют

### 10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать : Не известны.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## CERAFLOUR 921

Версия: 8.1  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 16.04.2026

Дата последнего выпуска: 29.09.2025  
Дата печати: 21.04.2026

### 10.6 Опасные продукты разложения

formaldehyde

## 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 : LD50 (Мышь): 10.000 mg/kg  
Острая ингаляционная токсичность : Оценка острой токсичности: > 5 mg/l  
Время воздействия: 4 h  
Атмосфера испытания: пыль/туман  
Метод: Метод вычисления

#### Разъедание/раздражение кожи

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

##### Продукт:

Примечания : Может вызвать раздражение кожи и/или дерматит.

#### Серьезное повреждение/раздражение глаз

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

##### Продукт:

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

#### 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.

#### Мутагены

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

#### Канцерогены

Может вызывать раковые заболевания.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## CERAFLOUR 921

Версия: 8.1  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 16.04.2026

Дата последнего выпуска: 29.09.2025  
Дата печати: 21.04.2026

### Репродуктивная токсичность

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

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

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

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

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

### Токсичность повторными дозами

#### Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

### Токсичность при аспирации

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

## 11.2 Information on other hazards

### Endocrine disrupting properties

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

#### 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 (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

### 12.2 Стойкость и разлагаемость

#### Продукт:

Биоразлагаемость : Примечания: данные отсутствуют

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## CERAFLOUR 921

Версия: 8.1  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 16.04.2026

Дата последнего выпуска: 29.09.2025  
Дата печати: 21.04.2026

### 12.3 Потенциал биоаккумуляции

**Продукт:**

Биоаккумуляция : Примечания: данные отсутствуют

### 12.4 Подвижность в почве

данные отсутствуют

### 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 (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

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## CERAFLOUR 921

Версия: 8.1  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 16.04.2026

Дата последнего выпуска: 29.09.2025  
Дата печати: 21.04.2026

<b>ADN</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>ADR</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>RID</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>IMDG</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>IATA</b>	:	Не классифицируется как опасный груз

### 14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование ООН

<b>ADN</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>ADR</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>RID</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>IMDG</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>IATA</b>	:	Не классифицируется как опасный груз

### 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

<b>ADN</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>ADR</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>RID</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>IMDG</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>IATA</b>	:	Не классифицируется как опасный груз

### 14.4 Группа упаковки

<b>ADN</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>ADR</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>RID</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>IMDG</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>IATA (Груз)</b>	:	Не классифицируется как опасный груз
<b>IATA (Пассажиры)</b>	:	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 : Условия ограничения должны

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## CERAFLOUR 921

Версия: 8.1  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 16.04.2026

Дата последнего выпуска: 29.09.2025  
Дата печати: 21.04.2026

рынок и применению определенных опасных веществ, препаратов и изделий (Приложение XVII)

учитываться для следующих записей:  
Номер в списке 28: Formaldehyde

Номер в списке 72: Formaldehyde

Номер в списке 75: Если вы собираетесь использовать этот продукт в качестве чернил для татуировок, свяжитесь с вашим поставщиком.

Номер в списке 77: urea, polymer with formaldehyde

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

Номер в списке: 78:  
: 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

Класс пожароопасности : -: -

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

Не применимо

### 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.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## CERAFLOUR 921

Версия: 8.1  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 16.04.2026

Дата последнего выпуска: 29.09.2025  
Дата печати: 21.04.2026

H330	:	Смертельно при вдыхании.
H341	:	Предполагается, что данная химическая продукция вызывает генетические дефекты.
H350	:	Может вызывать раковые заболевания.
EUN071	:	Разъедает дыхательные пути.

### Полный текст других сокращений

Acute Tox.	:	Химическая продукция, обладающей острой токсичностью по воздействию на организм
Carc.	:	Канцерогены
Eye Dam.	:	Химическая продукция, вызывающая серьезное повреждение глаз
Muta.	:	Мутагены
Skin Corr.	:	Химическая продукция, вызывающая разъедание (некроз) кожи
Skin Sens.	:	Химическая продукция, обладающая сенсibiliзирующим действием при контакте с кожей
2004/37/EC	:	Европа. Директива 2004/37/EC по защите работников от опасностей, связанных с воздействием канцерогенов, мутагенов или репротоксических веществ на рабочем месте - Приложение III
2004/37/EC / STEL	:	Пределы кратковременного воздействия
2004/37/EC / TWA	:	Предел длительного воздействия

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AИC - 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 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% испытываемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытываемой 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

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## CERAFLOUR 921

Версия: 8.1  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 16.04.2026

Дата последнего выпуска: 29.09.2025  
Дата печати: 21.04.2026

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
Carc. 1B	H350

#### Порядок классификации:

Метод вычисления
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