

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

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

#### 1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : AQUACER 3500  
Код продукта : 000000000000112665

#### 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 H317: При контакте с кожей может вызывать  
аллергическую реакцию.

#### 2.2 Элементы маркировки

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

Символы факторов риска :



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

|                                  |   |   |
|----------------------------------|---|---|
| Сигнальное слово                 | : | Осторожно   |
| Краткая характеристика опасности | : | H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.   |
| Предупреждения                   | : | <b>Предотвращение:</b><br>P261 Избегать вдыхания тумана или паров.<br>P272 Не уносить загрязненную спецодежду с места работы.<br>P280 Использовать перчатки.<br><b>Реагирование:</b><br>P333 + P313 При возникновении раздражения или покраснения кожи обратиться за медицинской помощью.<br>P362 + P364 Снять всю загрязненную одежду и выстирать перед повторным использованием.<br><b>Утилизация:</b><br>P501 Удалить упаковку/содержимое на утвержденных станциях утилизации отходов. |

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

- 110-16-7 Maleic acid
- 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3-one
- 2682-20-4 2-methyl-2H-isothiazol-3-one

### 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.

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

### 3.2 Смеси

Химическая природа : Cationic emulsion of modified polypropylene wax

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

### Компоненты

| Химическое название               | CAS-Номер.<br>Номер ЕС<br>Индекс - Номер.<br>Регистрационный<br>номер | Классификация   | Концентрация<br>(% w/w) |
|-----------------------------------|---|---|-------------------------|
| amines, tallow alkyl, ethoxylated | 61791-26-2  | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 2; H330<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411  | $\geq 0,5 - < 1$        |
| Maleic acid                       | 110-16-7<br>203-742-5   | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317<br>STOT SE 3; H335<br>(Дыхательная<br>система)<br><hr/> specific concentration<br>limit<br>Skin Sens. 1; H317<br>$\geq 0,1 \%$  | $< 0,1$                 |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one      | 2682-20-4<br>220-239-6<br>01-2120764690-50                            | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H311<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br>EUH071<br><hr/> M-фактор (Острая<br>токсичность для<br>водной среды): 10<br>M-фактор<br>(Хроническая<br>токсичность для<br>водной среды): 1<br><hr/> specific concentration<br>limit<br>Skin Sens. 1A; H317<br>$\geq 0,0015 \%$ | $\geq 0,0025 - < 0,025$ |
| 1,2-Benzisothiazol-3-one          | 2634-33-5   | Acute Tox. 4; H302  | $\geq 0,0025 - <$       |

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

|  |                               |  |       |
|--|-------------------------------|--|-------|
|  | 220-120-9<br>01-2120761540-60 | Acute Tox. 2; H330<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>М-фактор (Острая<br>токсичность для<br>водной среды): 1<br>М-фактор<br>(Хроническая<br>токсичность для<br>водной среды): 1<br><br>specific concentration<br>limit<br>Skin Sens. 1A; H317<br>>= 0,036 %<br><br>Оценка острой<br>токсичности<br><br>Острая оральная<br>токсичность: 450<br>mg/kg<br>Острая<br>ингаляционная<br>токсичность<br>(пыль/туман): 0,21<br>mg/l | 0,025 |
|--|-------------------------------|--|-------|

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.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

- 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  
Вода
- 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

- Опасные продукты горения : Оксиды углерода  
Окиси азота (NO<sub>x</sub>)

### 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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

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 : Используйте средства индивидуальной защиты.

#### 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 : Впитать в инертный поглощающий материал (например песок, кремнезем, кислотное связующее, универсальное связующее, опилки).  
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 : 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 : Стандартные противопожарные меры.

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

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

### 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 по условиям хранения : Держать вдали от источников тепла.

Дополнительная информация о стабильности при хранении : 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.

### 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 : Непроницаемая одежда  
Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте.

#### 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

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

---

|   |   |  |
|---|---|--|
| Физическое состояние  | : | жидкость                                   |
| Цвет  | : | светло-коричневый                          |
| Порог восприятия запаха   | : | данные отсутствуют                         |
| Точка плавления/ пределы  | : | 2 °C (1.013 hPa)                           |
| Точка кипения/диапазон  | : | 100 °C (1.013 hPa)                         |
| Верхний предел<br>взрываемости / Верхний<br>предел воспламеняемости | : | данные отсутствуют                         |
| Нижний предел<br>взрываемости / Нижний<br>предел воспламеняемости   | : | данные отсутствуют                         |
| Температура вспышки   | : | Не применимо                               |
| Температура<br>самовозгорания                                       | : | данные отсутствуют                         |
| Температура разложения  | : | данные отсутствуют                         |
| pH  | : | 7,0 (20 °C)<br>Концентрация: 100 %         |
| Вязкость  | : |  |
| Вязкость, динамическая  | : | 80 mPa.s<br>Метод: Информация отсутствует. |
| Показатели растворимости  | : |  |
| Растворимость в воде  | : | полностью смешивающийся                    |
| Растворимость в других<br>растворителях                             | : | данные отсутствуют                         |
| Коэффициент<br>распределения (н-<br>октанол/вода)                   | : | данные отсутствуют                         |
| Давление пара   | : | данные отсутствуют                         |
| Относительная плотность   | : | данные отсутствуют                         |
| Плотность   | : | 1 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)     |
| Относительная плотность<br>паров                                    | : | данные отсутствуют                         |

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

### 9.2 Дополнительная информация

Воспламеняемость (жидкость) : Не горит  
Скорость испарения : 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.

### 10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : данные отсутствуют

### 10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать : Сильные кислоты и сильные основания  
Сильные окисляющие вещества

### 10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения неизвестны.

## 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  
Острая ингаляционная токсичность : Оценка острой токсичности: > 20 mg/l  
Время воздействия: 4 h  
Атмосфера испытания: испарение  
Метод: Метод вычисления

#### Компоненты:

1,2-Benzisothiazol-3-one:

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

|                                  |   |   |
|----------------------------------|---|---|
| Острая оральная токсичность      | : | Оценка острой токсичности: 450 mg/kg<br>Метод: Оценка острой токсичности в соответствии с Постановлением (EU) No.1272/2008                                    |
| Острая ингаляционная токсичность | : | Оценка острой токсичности: 0,21 mg/l<br>Атмосфера испытания: пыль/туман<br>Метод: Оценка острой токсичности в соответствии с Постановлением (EU) No.1272/2008 |

### 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 : Испарения могут вызвать раздражение глаз, респираторной системы и кожи.

### 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

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

### 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.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

### 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

#### 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

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

#### Компоненты:

##### **2-methyl-2H-isothiazol-3-one:**

Токсичность по отношению к рыбам : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): 6,0 mg/l  
Время воздействия: 96 h

LC50 (Lepomis macrochirus (Луна - рыба)): 12,4 mg/l  
Время воздействия: 96 h

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (Daphnia (Дафния)): 1,6 mg/l  
Время воздействия: 48 h

Токсичность для водорослей/водных : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,157 mg/l  
Время воздействия: 72 h

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

|   |  |
|---|--|
| растений  |  |
| М-фактор (Острая токсичность для водной среды)      | : 10   |
| Токсично двлияет на микроорганизмы                  | : (Pseudomonas putida (Псевдомонас путида)): 2,3 mg/l<br>Время воздействия: 16 h |
| М-фактор (Хроническая токсичность для водной среды) | : 1  |
| <b>1,2-Benzisothiazol-3-one:</b>                    |  |
| М-фактор (Острая токсичность для водной среды)      | : 1  |
| М-фактор (Хроническая токсичность для водной среды) | : 1  |

### 12.2 Стойкость и разлагаемость

**Продукт:**

Биоразлагаемость : Примечания: данные отсутствуют

### 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.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

### 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 канавы 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  
IMDG : Не классифицируется как опасный груз  
IATA : Не классифицируется как опасный груз

### 14.4 Группа упаковки

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

|                         |   |                                      |
|-------------------------|---|--------------------------------------|
| <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 рынок и применению определенных опасных веществ, препаратов и изделий (Приложение XVII)        | : | Условия ограничения должны учитываться для следующих записей:<br>Номер в списке 3   |
|   |   | Номер в списке 75: Если вы собираетесь использовать этот продукт в качестве чернил для татуировок, свяжитесь с вашим поставщиком. |
| <b>REACH - Ограничения по производству, выводу на рынок и применению определенных опасных веществ, препаратов и изделий (Приложение XVII)</b> |   | Номер в списке: <b>78</b> :   |
| 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  |
| Класс пожароопасности   | : | -: -  |

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

### 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

|        |   |
|--------|---|
| H301   | : Токсично при проглатывании.   |
| H302   | : Вредно при проглатывании.   |
| H311   | : Токсично при попадании на кожу.   |
| H314   | : При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.                |
| H315   | : При попадании на кожу вызывает раздражение.                               |
| H317   | : При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.                |
| H318   | : При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.                   |
| H319   | : При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.                    |
| H330   | : Смертельно при вдыхании.  |
| H335   | : Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.                     |
| H400   | : Чрезвычайно токсично для водных организмов.                               |
| H410   | : Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |
| H411   | : Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.             |
| EUN071 | : Разъедает дыхательные пути.   |

### Полный текст других сокращений

|                 |   |
|-----------------|---|
| Acute Tox.      | : Химическая продукция, обладающей острой токсичностью по воздействию на организм   |
| Aquatic Acute   | : Химическая продукция, обладающая острой токсичностью для водной среды             |
| Aquatic Chronic | : Химическая продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды        |
| Eye Dam.        | : Химическая продукция, вызывающая серьезное повреждение глаз                       |
| Eye Irrit.      | : Химическая продукция, вызывающая раздражение глаз                                 |
| Skin Corr.      | : Химическая продукция, вызывающая разъедание (некроз) кожи                         |
| Skin Irrit.     | : Химическая продукция, вызывающая раздражение кожных покровов                      |
| Skin Sens.      | : Химическая продукция, обладающая сенсibiliзирующим действием при контакте с кожей |
| STOT SE         | : Химическая продукция, обладающая избирательной                                    |

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

токсичностью на органы-мишени и/или системы при  
однократном 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 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,

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 3500

Версия: 14.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 05.11.2025

Дата последнего выпуска: 26.09.2025  
Дата печати: 11.11.2025

---

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