

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

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

#### 1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : AQUACER 535 N  
Код продукта : 000000000000113229

#### 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, вызывающая серьезное повреждение глаз, Класс 1 H318: При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.  
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)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности : H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.  
H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Предупреждения :

**Предотвращение:**

P261 Избегать вдыхания тумана или паров.  
P280 Использовать перчатки/ средства защиты глаз/ лица.

**Реагирование:**

P305 + P351 + P338 + P310 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА:

Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Немедленно 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.

**Утилизация:**

P501 Удалить упаковку/содержимое на утвержденных станциях утилизации отходов.

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

- 78330-20-8 Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated
- 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3-one
- 55965-84-9 Mixture of CMIT and MIT (3:1)

### 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

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

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 : Non-ionic aqueous emulsion based on a modified paraffin wax

#### Компоненты

Химическое название	CAS-Номер. Номер ЕС Индекс - Номер. Регистрационный номер	Классификация	Концентрация (% w/w)
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated	78330-20-8	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 5 - < 7
1,2-Benzisothiazol-3-one	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  М-фактор (Острая токсичность для водной среды): 1 М-фактор (Хроническая токсичность для водной среды): 1  specific concentration limit Skin Sens. 1A; H317 >= 0,036 %  Оценка острой токсичности  Острая оральная токсичность: 450	>= 0,036 - < 0,1

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

		mg/kg Острая ингаляционная токсичность (пыль/туман): 0,21 mg/l	
Mixture of CMIT and MIT (3:1)	55965-84-9 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071  М-фактор (Острая токсичность для водной среды): 100 М-фактор (Хроническая токсичность для водной среды): 100  specific concentration limit Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 %  Оценка острой токсичности  Острая ингаляционная токсичность (пыль/туман): 0,169 mg/l	>= 0,0002 - < 0,0015

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1 Описание мер первой помощи

- Общие рекомендации : Вынести из опасной зоны.  
Получить консультацию у врача.  
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 : Небольшие количества, попавшие в глаза при расплескивании, могут вызвать необратимое повреждение ткани и привести к слепоте.  
В случае контакта с глазами, немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.  
Продолжать промывание глаза по дороге в больницу.  
Снять контактные линзы.  
Защитить неповрежденный глаз.  
При промывании держите глаз широко открытым.  
Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.
- При попадании в желудок : Промыть рот водой, а затем выпить большое количество воды.  
Очистить просвет дыхательных путей.  
НЕ вызывать рвоту.  
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.  
При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

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

- Лечение : Информация отсутствует.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

---

### 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 : Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в  
сточные каналы и водотоки.

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

#### 5.3 Рекомендации для пожарных

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

Дополнительная  
информация : Загрязненную воду для пожаротушения собирать в  
отдельную емкость. Такую воду нельзя спускать в  
канализацию.  
Остатки сгорания в результате пожара и загрязненную  
воду, использованную для пожаротушения, необходимо  
утилизировать в соответствии с местным  
законодательством.

---

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

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

### 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки : Нейтрализовать кислотой.  
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.  
Во избежание пролитий во время работы хранить бутылку на металлическом подносе.  
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 : Во время использования не есть и не пить. Во время 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 : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

### 7.3 Особые конечные области применения

Особое использование : данные отсутствуют

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

### 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<br>Плотно прилегающие защитные очки<br>Носить щит для лица и защитный костюм для аномальных проблем обработки. |
| Защита рук<br>Материал | : | бутилкаучук  |
| Примечания             | : | Пригодность к использованию в конкретных рабочих условиях необходимо обсудить с производителями защитных перчаток.                                   |
| Защита кожи и тела     | : | Непроницаемая одежда<br>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.<br>Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.<br>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                         | : | Эмульсия           |
| Цвет   | : | yellow - brown     |
| Запах  | : | Воскоподобный      |
| Порог восприятия запаха                      | : | данные отсутствуют |
| Температура плавления/температура замерзания | : | 2 °C (1.013 hPa)   |
| Точка кипения/диапазон                       | : | 100 °C (1.013 hPa) |
| Верхний предел                               | : | данные отсутствуют |

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

взрываемости / Верхний  
предел воспламеняемости

Нижний предел  
взрываемости / Нижний  
предел воспламеняемости : данные отсутствуют

Температура вспышки : Не применимо

Температура  
самовозгорания : данные отсутствуют

Температура разложения : данные отсутствуют

pH : 10,0 (20 °C)  
Концентрация: 100 %

Вязкость

Вязкость, динамическая : 25 mPa.s  
Метод: DIN 53019

Вязкость,  
кинематическая : данные отсутствуют

Показатели растворимости

Растворимость в воде : полностью смешивающийся

Коэффициент  
распределения (н-  
октанол/вода) : данные отсутствуют

Давление пара : данные отсутствуют

Плотность : 0,98 g/cm<sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)

Относительная плотность  
паров : данные отсутствуют

### 9.2 Дополнительная информация

Воспламеняемость : Не горит  
(жидкость)

Скорость испарения : данные отсутствуют

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Реакционная способность

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

### 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 : Окисляющие вещества  
Сильные кислоты и сильные основания

### 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 : Оценка острой токсичности: > 2.000 mg/kg  
Метод: Метод вычисления

#### Компоненты:

##### 1,2-Benzisothiazol-3-one:

Острая оральная токсичность : Оценка острой токсичности: 450 mg/kg  
Метод: Оценка острой токсичности в соответствии с Постановлением (EU) No.1272/2008

Острая ингаляционная токсичность : Оценка острой токсичности: 0,21 mg/l  
Атмосфера испытания: пыль/туман  
Метод: Оценка острой токсичности в соответствии с Постановлением (EU) No.1272/2008

##### Mixture of CMIT and MIT (3:1):

Острая ингаляционная токсичность : LC50: 0,169 mg/l  
Время воздействия: 4 h  
Атмосфера испытания: пыль/туман

#### 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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

### Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

Примечания : Может вызвать раздражение кожи и/или дерматит.

### **Серьезное повреждение/раздражение глаз**

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

### Продукт:

Примечания : Может повлечь необратимое повреждение глаз.

### **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.

### 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.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

### 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:

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

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

### Компоненты:

#### **1,2-Benzisothiazol-3-one:**

М-фактор (Острая токсичность для водной среды) : 1

М-фактор (Хроническая токсичность для водной среды) : 1

#### **Mixture of CMIT and MIT (3:1):**

Токсичность для водорослей/водных растений : EC50 (Scenedesmus capricornutum (пресноводные хлорококковые водоросли)): 0,018 mg/l  
Время воздействия: 72 h

М-фактор (Острая токсичность для водной среды) : 100

М-фактор (Хроническая токсичность для водной среды) : 100

### **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

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

(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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

**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 3

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 (EC) No. 1907/2006 (REACH), Статья 57).

REACH - Список веществ, подлежащих авторизации (Приложение XIV)

: Не применимо

Seveso III: Директива 2012/18/EC Европейского парламента и Совета о контроле крупных аварий, связанных с

Не применимо

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

опасными веществами.

### 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.
H310	: Смертельно 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.
H330	: Смертельно при вдыхании.
H400	: Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410	: Чрезвычайно 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
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

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;

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

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); ErCx - 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:

Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317

#### 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.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



## AQUACER 535 N

Версия: 4.0  
SDB\_REG\_EU

Дата Ревизии: 26.09.2025

Дата последнего выпуска: 16.07.2025  
Дата печати: 30.09.2025

---

REG\_EU / RU