

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата обработки: 7 мая 2021 г.

Дата печати: 7 мая 2021 г.

Версия: 3

Страница 1/7



Powering Business Worldwide

## BECOCEL 100, 150, 250, 2000

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

#### 1.1. Идентификатор продукта

Торговая марка/наименование:

BECOCEL 100, 150, 250, 2000

Дополнительные указания:

Вещество в соответствии с REACH не требует регистрации.;

#### 1.2. Идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

Использование вещества/смеси:

Фильтровальное вспомогательное средство

#### 1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

Поставщик (изготовитель/импортер/эксклюзивный представитель/последующий пользователь/дистрибьютор):

Eaton Technologies GmbH

Langenlonsheim Branch

An den Nahewiesen 24

55450 Langenlonsheim

Germany

Телефон: +49 6704 204-0 (Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.)

Телефакс: +49 6704 204-121

Электронная почта: SDB@Eaton.com

Веб-сайт: www.eaton.com/filtration

#### 1.4. Экстренный номер телефона

Сведения недоступны

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

#### 2.1. Определение класса вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]:

Вещество не квалифицируется в качестве опасного согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

Дополнительные указания:

Дополнительные указания: Нет особых опасностей. Пожалуйста обращайтесь внимание каждый раз на информацию из паспорта безопасности.

#### 2.2. Элементы маркировки

Маркировка согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Продукт согласно Директивам ЕС или соответствующим национальным законам не обязательно маркировать.

#### 2.3. Прочие опасности

Возможные физико-химические вредные воздействия:

может образовывать взрывоопасную пыль

Возможные вредные воздействия на человека и возможные симптомы:

После вдыхания пыли может наступить раздражение дыхательных путей.

После попадания в глаза слабо раздражающий.

Другие вредные воздействия:

вещество, горючий.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата обработки: 7 мая 2021 г.

Дата печати: 7 мая 2021 г.

Версия: 3

Страница 2/7



Powering Business Worldwide

## ВЕСОСЕЛ 100, 150, 250, 2000

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

#### 3.1. Вещества

**Описание:**

100 % Cellulose (CAS No: 9004-34-6; EC-No.:232-674-9)

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

**При вдыхании:**

Обеспечить подачу свежего воздуха. При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.

**При контакте с кожей:**

Затем вымыть с: Вода. При раздражениях кожи обратиться к врачу.

**После попадания в глаза:**

Сразу же осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой. В случае возникновения раздражения глаз обратиться к окулисту.

**После проглатывания:**

Основательно прополоскать рот водой.

#### 4.2. Важнейшие симптомы или эффекты воздействия, проявляющиеся незамедлительно или с задержкой

Сведения недоступны

#### 4.3. Указания по оказанию незамедлительной врачебной помощи или специальному лечению

Сведения недоступны

### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

#### 5.1. Средства пожаротушения

**Подходящие средства пожаротушения:**

Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>), Распыляемая вода, Пена, Сухой порошок для тушения

**Неподходящие средства пожаротушения:**

Мощная водяная струя

#### 5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Возможно образование взрывоопасной воздушно-пылевой смеси.

В случае пожара могут образоваться: Окись углерода, Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3. Указания по пожаротушению

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

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

#### 6.1. Меры индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в аварийной ситуации

##### 6.1.1. Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

**Индивидуальные меры предосторожности:**

Обеспечить хорошую вентиляцию.

При воздействии паров, пыли и аэрозолей применять защиту дыхания.

Смотреть в мерах по профилактике под пунктами 7 и 8.

Удалить источники возгорания.

##### 6.1.2. Оперативные службы

Сведения недоступны

#### 6.2. Мероприятия по защите окружающей среды

Сведения недоступны

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата обработки: 7 мая 2021 г.

Дата печати: 7 мая 2021 г.

Версия: 3

Страница 3/7



Powering Business Worldwide

## BECOCEL 100, 150, 250, 2000

### 6.3. Методы и материалы удерживания и очистки

#### Для чистки:

Собрать механически и в подходящих емкостях отправить на утилизацию.

Избегать пылеобразования.

### 6.4. Ссылка на другие разделы

Сведения недоступны

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

### 7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

#### Меры предосторожности

##### Указания по безопасному обращению:

Как при всех горючих веществах, содержащих пылеобразные частицы, необходимо соблюдать обычные меры предосторожности.

При открытом обращении по возможности использовать устройства с локальной вытяжкой.

Весь производственный процесс должен быть основательно разработан таким образом, чтобы исключить следующее: Вдыхание пыли/частиц

Недопустимые условия: Отложения пыли.

Собрать механически и в подходящих емкостях отправить на утилизацию.

Для очистки использовать проверенные промышленные пылесосы, класс чистоты не менее: St1

##### Противопожарные мероприятия:

Вещество, горючий.

Может образовывать взрывоопасную пыль, Класс взрывоопасности пыли: ST 1

Держите вдали от источников тепла (например, горячих поверхностей), искр и открытого пламени.

### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

#### Требования к складским помещениям и емкостям:

Хранить емкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Хранить емкость в сухом месте.

Возможно образование взрывоопасной воздушно-пылевой смеси.

Принять меры против электростатического заряда.

#### Дополнительные сведения по условиям хранения:

Защищать от влаги.

Класс хранения: 10-13

### 7.3. Специфические виды конечного использования

Сведения недоступны

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

### 8.1. Подлежащие контролю параметры

Сведения недоступны

### 8.2. Средства контроля за опасным воздействием

#### 8.2.1. Подходящие технические устройства управления

Избегать пылеобразования. С веществом нужно обращаться только в закрытых установках или системах. Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках.

Принять меры против электростатического заряда.

#### 8.2.2. Индивидуальные средства защиты

##### Защита глаз/лица:

Защитные очки

##### Защита кожи:

Защита рук: не требуется.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата обработки: 7 мая 2021 г.

Дата печати: 7 мая 2021 г.

Версия: 3

Страница 4/7



Powering Business Worldwide

## БЕСОСЕЛ 100, 150, 250, 2000

### Защита органов дыхания:

Аппарат защиты органов дыхания необходим при: недостаточная вентиляция; пылеобразование  
Фильтрующая полумаска в соответствии с EN 149. FF P 2

### Прочие меры предосторожности:

Защитная одежда: Особые меры безопасности не обязательны.

Общие защитные и гигиенические мероприятия: Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки.

Минимальные защитные меры согласно TRGS 500

### 8.2.3. Ограничение и контроль вредного воздействия на окружающую среду

Сведения недоступны

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1. Данные об основных физических и химических свойствах

#### Внешний вид

Агрегатное состояние: Волокна; Порошок

Цвет: белый

Запах: без запаха

#### Важная информация по безопасности

параметр		при °C	Метод	Общие замечания
pH-значение	5 - 7	20 °C		Gehalt an gelöster Substanz: 100 g/l
Точка плавления	не определено			
Точка замерзания	не определено			
Температура начала и диапазон кипения	не определено			
Температура разложения	не определено			
Температура воспламенения	не определено			
Скорость испарения	не определено			
Температура самовозгорания	≈ 500 °C			
Высокие/низкие пределы воспламеняемости или взрываемости	не определено			
Давление пара	не определено			
Плотность пара	не определено			
Плотность	не определено			
Насыпная плотность	100 - 220 g/l			
Растворимость в воде	не определено			
Коэффициент распределения n-октанол/вода	не определено			
Вязкость, динамическая	не определено			
Вязкость, кинематическая	не определено			

### 9.2. Дополнительная информация

Explosionsgefahr: Может образовывать взрывоопасную пыль, Класс взрывоопасности пыли: ST 1

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1. Реакционная способность

Сведения недоступны

### 10.2. Химическая стабильность

При нормальных условиях продукт химически стабилен.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Сведения недоступны

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

**Дата обработки:** 7 мая 2021 г.

**Дата печати:** 7 мая 2021 г.

**Версия:** 3

Страница 5/7



Powering Business Worldwide

## ВЕСОСЕЛ 100, 150, 250, 2000

### 10.4. Недопустимые условия

Удалить источники возгорания.

Не хранить вместе с: Кислота, Окислительное средство

### 10.5. Несовместимые материалы

Сведения недоступны

### 10.6. Опасные продукты разложения

Разложение осуществляется при температурах от: ca. 170 °C

Опасные продукты сгорания: Двоокись углерода (CO<sub>2</sub>), Окись углерода

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

### 11.1. Данные о токсикологическом воздействии

#### Острая оральная токсичность:

Не представлены токсикологические данные.

#### Острая дермальная токсичность:

Не представлены токсикологические данные.

#### Острая ингаляционная токсичность:

Не представлены токсикологические данные.

#### Разъедающее/раздражающее воздействие на кожу:

Сведения недоступны

#### Тяжелое повреждение/раздражение глаз:

После попадания в глаза: слегка раздражающий

#### Опасность сенсибилизации дыхательных путей/кожи:

После вдыхания пыли может наступить раздражение дыхательных путей.

#### Дополнительные данные:

Специфические симптомы при опытах с животными: Keine Daten verfügbar

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

### 12.1. Токсичность

#### Токсичность для водной среды:

По современным научным данным, негативного воздействия на экологию не ожидается.

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

#### Дополнительные данные:

Дальнейшие экологические указания: Сведения недоступны

### 12.3. Биоаккумулятивный потенциал

#### Аккумуляция / Оценка:

Сведения недоступны

### 12.4. Мобильность в почве

Сведения недоступны

### 12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Сведения недоступны

### 12.6. Другие вредные воздействия

Сведения недоступны

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

### 13.1. Технология обработки отходов

Номера-шифры отходов по немецкому каталогу отходов зависят от материала, номера-шифры отходов по европейскому каталогу (EWC-Code) зависят от происхождения. Точную классификацию шифров отходов по коду EWC может определить только потребитель, который после использования данного продукта, определяет его как отходы, т.е. должен утилизировать его соответственно.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата обработки: 7 мая 2021 г.

Дата печати: 7 мая 2021 г.

Версия: 3

Страница 6/7



Powering Business Worldwide

## ВЕСОСЕЛ 100, 150, 250, 2000

### Решения по утилизации отходов

#### Надлежащая утилизация / Упаковка:

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны.

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

### 14.1. (ООН) UN-номер.

не релевантный

### 14.2. Общепринятое транспортировочное обозначение ООН

не релевантный

### 14.3. Классы транспортных рисков

не релевантный

### 14.4. Группа упаковки

не релевантный

### 14.5. Опасности для окружающей среды

не релевантный

### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

не релевантный

### 14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

не релевантный

## РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

### 15.1. Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/ специфические законодательные предписания относительно вещества или смеси

#### 15.1.1. Предписания ЕС

Сведения недоступны

#### 15.1.2. Национальные предписания

##### [DE] Национальные предписания

#### Класс загрязнения воды

##### WGK:

nwg - nicht wassergefährdend

#### Источник:

Anh. 1

#### Прочие предписания, ограничения и запреты

Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих поверхностей. – Не курить.

Заземлить/ Электрически соединить контейнер и приемное оборудование.

Использовать взрывобезопасное электрическое/вентиляционное/осветительное/.../оборудование.

Пользоваться средствами защиты глаз/лица.

#### 15.2. Оценка безопасности веществ

Сведения недоступны

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

**Дата обработки:** 7 мая 2021 г.

**Дата печати:** 7 мая 2021 г.

**Версия:** 3

Страница 7/7



Powering Business Worldwide

**BEKOCEL 100, 150, 250, 2000**

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

### 16.1. Указания по изменению

Сведения недоступны

### 16.2. Сокращения и акронимы

Сведения недоступны

### 16.3. Важные ссылки на литературу и источники данных

Сведения недоступны

### 16.4. Классификация смесей и использованный метод оценки согласно Регламенту (ЕС) 1272/2008 [CLP]

**Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]:**

Вещество не квалифицируется в качестве опасного согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

### 16.5. Дословный текст R-, H- и EUN фраз (Номер и полный текст)

Сведения недоступны

### 16.6. Учебные инструкции

Сведения недоступны

### 16.7. Дополнительные указания

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непереносимы для готовых новых материалов.