

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

BEKO FilterAid

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

1.1. Идентификатор продукта

Торговая марка/наименование:

BEKO FilterAid

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]:

Смесь не классифицируется в качестве опасной согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

Дополнительные указания:

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

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:

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

Возможные вредные воздействия на человека и возможные симптомы:

Не вдыхать пыль.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

Описание:

целлюлоза, коротковолокнистый хлопок.

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

BECO FilterAid

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

При вдыхании:

Обеспечить подачу свежего воздуха. Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. После вдыхания пыли может наступить раздражение дыхательных путей.

При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.

При контакте с кожей:

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло.

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:

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды. Вода, в случае необходимости с добавлением активированного угля

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

Сведения недоступны

4.3. Указания по оказанию незамедлительной медицинской помощи или специальному лечению

Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения:

Продукт сам не горит. Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды.

Подходящие средства пожаротушения: Двуокись углерода (CO₂), Распыляемая вода, Пена

Неподходящие средства пожаротушения:

Резкая струя воды

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Это изделие не содержит опасные вещества или препараты, которые должны высвободиться при нормальных или рационально предсказуемых условиях применения.

5.3. Указания по пожаротушению

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

Защитная одежда

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:

Вывести людей в безопасное место.

Обеспечить хорошую вентиляцию. Избегать пылеобразования. При воздействии паров, пыли и аэрозолей применять защиту дыхания.

Материал использовать только в тех местах, где открытый свет, огонь и другие источники воспламенения находятся вдали.

Защитное снаряжение:

Использовать персональные средства защиты.

6.1.2. Оперативные службы

Индивидуальные средства защиты:

Удалить источники возгорания. Обеспечить хорошую вентиляцию.

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

BEKO FilterAid

6.2. Мероприятия по защите окружающей среды

Собрать механически и в подходящих емкостях отправить на утилизацию. С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

6.3. Методы и материалы удерживания и очистки

Для чистки:

Собрать механически. Избегать пылеобразования.

Смыть достаточным количеством воды.

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:

Избегать пылеобразования. Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках. При недостаточной вентиляции требуется защита дыхания.

Во время работы не есть и не пить.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Требования к складским помещениям и емкостям:

Хранить емкости герметично закрытыми в прохладном месте. Хранить емкость в сухом месте.

Хранить емкость в хорошо проветриваемом месте. Беречь от тепла

Указания по совместному складированию:

Не хранить вместе с интенсивно пахнущими веществами. Вещество обладает большой поверхностью и может адсорбировать интенсивно пахнущие вещества.

Беречь от солнечных лучей.

Дополнительные сведения по условиям хранения:

Класс хранения: 10-13

7.3. Специфические виды конечного использования

Рекомендация:

Открывать и обращаться с емкостью с осторожностью.

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. Пыль отсасывать обязательно непосредственно на месте ее образования.

8.2.2. Индивидуальные средства защиты

Защита глаз/лица:

Плотно закрытые защитные очки.

Защита кожи:

Профилактическая защита кожи при помощи защитной мази.

Соответствующий материал: PVC (Поливинилхлорид)

Защита органов дыхания:

Аппарат защиты органов дыхания необходим при: высоким концентрациям, пылеобразование

Пригодный респиратор: Фильтровальный аппарат (DIN EN 147) P 2

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

БЕСО FilterAid

Прочие меры предосторожности:

Защитная одежда: Особые меры безопасности не обязательны.

Общие защитные и гигиенические мероприятия: На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться.

Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки.

8.2.3. Ограничение и контроль вредного воздействия на окружающую среду

Сведения недоступны

8.3. Дополнительные указания

Предельные значения на рабочем месте:

Общее предельное значение пыли (альвеолярная доля): 3 мг/м³ (TRGS 900) общее предельное

значение пыли (вдыхаемая доля) : 10 мг/м³ (TRGS 900)

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Данные об основных физических и химических свойствах

Внешний вид

Агрегатное состояние: Порошок

Цвет: серый-белый

Запах: без запаха

Важная информация по безопасности

параметр		при °C	Метод	Общие замечания
рН-значение	6 - 8	20 °C		Gehalt an gelöster Substanz: 10%
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	не определено			
Высокие/низкие пределы воспламеняемости или взрываемости	не определено			
Давление пара	не определено			
Плотность пара	не определено			
Плотность	не определено			
Насыпная плотность	100 - 200 kg/m ³			
Растворимость в воде	не определено			
Коэффициент распределения n-октанол/вода	не определено			
Вязкость, динамическая	не определено			
Вязкость, кинематическая	не определено			

9.2. Дополнительная информация

Entzündlichkeit (Feststoff/Gas): не релевантный

Selbstentzündlichkeit (Feststoff/Gas): не релевантный

Окислительные свойства: не релевантный

Explosionsgefahr: не релевантный

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Сведения недоступны

10.2. Химическая стабильность

При нормальных условиях продукт химически стабилен.

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

BECO FilterAid

10.3. Возможность опасных реакций

Это изделие не содержит опасные вещества или препараты, которые должны высвободиться при нормальных или рационально предсказуемых условиях применения.

10.4. Недопустимые условия

Особые меры безопасности не обязательны.

10.5. Несовместимые материалы

Сведения недоступны

10.6. Опасные продукты разложения

В сочетании с фтороводородом продукты, содержащие кремний, могут сильно реагировать. В процессе реакции образуется фторид кремния, который является опасным для здоровья

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

Название вещества	Токсикологическая информация
Perlite CAS-№: 93763-70-3	LD ₅₀ оральный: 12 900 mg/kg (Мышь)

Острая оральная токсичность:

Не представлены токсикологические данные.

При проглатывании небольшого количества опасности для здоровья не возникает. При сухости во рту и носоглотке рекомендуется употребление большого количества жидкости.

Острая дермальная токсичность:

Не представлены токсикологические данные.

Острая ингаляционная токсичность:

Не представлены токсикологические данные.

При вдыхании пыли: легкое раздражение слизистой оболочки.

Разъедающее/раздражающее воздействие на кожу:

Раздражающее действие на кожу: Длительный/повторный контакт с кожей может привести к обезжириванию кожи и дерматиту.

Тяжелое повреждение/раздражение глаз:

слегка раздражающий, но не подлежащий классификации.

Канцерогенность:

Сведения недоступны

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии:

Сведения недоступны

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при неоднократном воздействии:

Сведения недоступны

Дополнительные данные:

Специфические симптомы при опытах с животными: Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Токсичность для водной среды:

не определено

Наземная токсичность:

не определено

Поведение в очистных установках:

не определено

12.2. Стойкость и разлагаемость

Дополнительные данные:

Дальнейшие экологические указания: По современным научным данным, негативного воздействия на экологию не ожидается.

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

BECO FilterAid

12.3. Биоаккумулятивный потенциал

Аккумуляция / Оценка:

Нет указания на биоаккумуляционный потенциал.

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)

Это вещество не отвечает критериям отнесения к стойким, биоаккумулялирующим и токсичным или очень стойким, очень биоаккумулялирующим веществам.

12.6. Другие вредные воздействия

Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Технология обработки отходов

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

13.1.1. Утилизация продукта/упаковки

Коды отходов/обозначения отходов в соответствии с EWC/AVV

Код отходов продукт:

Общие замечания:

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.

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

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

BECO FilterAid

Дополнительные данные:

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

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:

S Selbsteinstufung

15.2. Оценка безопасности веществ

Сведения недоступны

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]:

Смесь не классифицируется в качестве опасной 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.