Паспорт безопасности

DualPart Coco Bloom

Версия: 7
на сегодняшний день версия: 25/07/2024
Язык: RU
Соответствии с Постановлением (ЕС) № 1907/2006 (с поправками, внесенными Регламентом (ЕС) No. 2020/878)

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

1.1. 1.1 Идентификатор продукта

Торговое название/обозначение : DualPart Coco Bloom.
Номер статьи (пользователь) : EN19xxx.
UFI : 443X-K1AC-D00K-426W

1.2. 1.2 Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

Соответствующие установленные области применения : Оптимальное питание растений.
Рекомендуется использовать против : Любое использование, не оговоренное в данном разделе или в разделе 7.3.

1.3. 1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Поставщик :
Имя: Terra Aquatica SAS
Улица: 4 бульвар Биополя
Почтовый индекс/Город: 32500 Fleurance
П/я: 32500
Страна: Франция:
Телефон: 0,562060830
Сайт: Www.terraaquatica.com
Электронная почта: Info@terraaquatica.com

1.4. 1.4 Телефон экстренной связи

Россия:
Екатеринбург : +7 (0) 343 229 98 57, Москва : +7 (0) 495 628 1687 , Санкт-Петербург : +7 (0) 921 757 3228.

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

2.1. 2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Положением (ЕС) N ° 1272/2008 (CLP) и поправок к нему

Идентификация опасностей: Эта смесь не классифицируется как опасная.

2.2. Элементы маркировки

Элементы маркировки в соответствии с Регламентом (ЕС) N ° 1272/2008 (CLP) и поправок к нему

Маркировка

Символы опасных факторов

Сигнальное слово

Предупреждения

P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.
P102 Держать в месте, не доступном для детей.

2.3. Другие опасности

Согласно Регламенту (ЕС) 1907/2006, ни одно вещество не оценивается как PBT или vPvB.
Согласно Регламенту (ЕС) 2017/2100 или Регламенту (ЕС) 2018/605, не известно ни одного вещества, обладающего свойствами разрушения эндокринной системы.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

3.2. Смеси

В соответствии со знаниями о продукте, наноматериалы не были выявлены.

Смесь не содержит каких-либо веществ, которые классифицируются Европейским химическим агентством (ECHA), как особо опасные вещества (SVHC), в соответствии со статьей 57 REACH: http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table.
Эта смесь содержит следующие вещества, вызывающие очень большую озабоченность (SVHC), которые включены в список кандидатов в соответствии со статьей 59 REACH:
Борная кислота, CAS: 10043-35-3, EC: 233-139-2.

Вещество	Концентрация (%)	Конкретные предельные значения концентрации	Классификация
ammonium nitrate			
CAS N ° EC N ° IDX N ° Регистрационный номер	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27-XXXX	2.0% ≤C< 4.0%		H272 Ox. Sol. 3 H319 Eye Irrit. 2
Boric acid			
CAS N ° EC N ° IDX N ° Регистрационный номер	10043-35-3 233-139-2 005-007-00-2 01-2119486683-25-XXXX	0.02% ≤C< 0.06%		H360 Repr. 1B

Замечание
Текстовые фразы и характеристики H- EUH-: см. раздел 16.

МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. Описание мер первой помощи
Общая информация:
При несчастном случае или при появлении недомогания немедленно обратитесь к врачу (покажите инструкцию по применению или паспорт безопасности материала, если это возможно).
Не оставлять пострадавшего без присмотра.
Переместите пострадавшего из опасной зоны.
Держите пострадавшего в тепле и накрытым.
Убрать пострадавшего из опасной зоны и уложить.
После вдыхания:
При нормальных условиях эксплуатации вдыхание маловероятно.
Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
После контакта с кожей:
Вымойте с мылом и водой.
Немедленно снимите загрязненную, пропитанную одежду.
В случае кожных реакций, обратиться к врачу.
После контакта с глазами:
В случае раздражения глаз обратитесь к офтальмологу.
Немедленно и тщательно промыть глаза водой или сделать глазную ванночку.
После проглатывания:
Запрещается давать что-либо через рот человеку, потерявшему сознание, или во время судорог.
При проглатывании: Прополоскать рот.
НЕ вызывать рвоту. Разъедание.
Средства защиты персонала, оказывающего первую помощь:
Первую помощь: Обратите внимание на самозащиту!.

4.2. Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и замедленные
Наиболее важные известные симптомы и эффекты описаны в маркировке (смотрите раздел 2.2) и/или в разделе 11.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения
Примечания для врача:
Лечение симптоматическое.

МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Средства пожаротушения
Подходящие средства пожаротушения:
Пена.
Порошок для тушения.
Двуокись углерода (CO2).
Песок.
Непригодные средства пожаротушения:
Сильная струя воды.

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь
Образование токсичных газов возможна при нагревании или в случае пожара.
5.3. Рекомендации для пожарных
Носите автономный дыхательный аппарат и защитную одежду.
Дополнительная информация
Не вдыхать пары и пары.
Меры противопожарной безопасности должны соответствовать окружающей обстановке.
Переместите неповрежденные контейнеры непосредственно из опасной зоны, если это можно сделать без риска.
Следует соблюдать осторожность при применении диоксида углерода в условиях ограниченного пространства. углекислый газ может вытеснить кислород.
Используйте струю воды, чтобы защитить персонал и охладить контейнеры в опасной зоне.
Загрязненную воду для пожаротушения следует собирать отдельно. Не допускайте попадания этой воды в канализацию или поверхностные воды.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры
Используйте средства индивидуальной защиты.
Уведите персонал в безопасное место.
Обеспечить достаточную вентиляцию.
Используйте надлежащие средства защиты органов дыхания.
6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды
Обеспечить сбор и хранение отходов.
Остановите утечки или разливы внутри шкафов со съемными лотками.
6.3. Методы и материалы для локализации и очистки
Со вторичным сырьем следует обращаться, как описано в разделе утилизации отходов.
Собрать в закрытые и подходящие контейнеры для утилизации.
Очистите загрязненные предметы и участки, тщательно соблюдая экологические нормы.
Проветрить затронутый участок.
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (например, песка, кизельгура, кислотного или универсальных связывающих веществ).
Вытереть поглощающим материалом (например, флис, ткань).
6.4. Ссылка на другие разделы
Безопасное обращение: см. Раздел 7.
Утилизация: см. Раздел 13.
Средства индивидуальной защиты: см раздел 8.
Дополнительная информация
Данные отсутствуют

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом
Защитные меры:
Избегайте контакта с кожей, глазами и одеждой.
В важных местах следует обеспечить достаточную вентиляцию, а также оборудовать местные вытяжки.
Если невозможно установить местную вытяжную вентиляцию или если она не обеспечивает достаточное проветривание помещения, вся рабочая зона должна проветриваться техническими средствами.
Держать вдали от источников тепла (например, горячих поверхностей), искр и открытого пламени.
Обеспечьте заземление контейнеров, оборудования, насосов и элементов вентиляции.
Пары/аэрозоли необходимо удалить непосредственно в месте их образования.
Рекомендации по общей гигиене труда:
Перед перерывами и после работы следует вымыть руки.
Немедленно снимите загрязненную, пропитанную одежду.
Работать в хорошо проветриваемых зонах или использовать средства защиты органов дыхания.
7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей
Хранить контейнер плотно закрытым в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте.
Хранить только в контейнере завода- изготовителя.
Закрывайте контейнеры после каждого использования.
Храните в вертикальном положении, чтобы избежать риска протекания.
Хранить предпочтительно при температуре 5° -35°C.
Требования к складским помещениям и емкостям:
Обеспечить достаточную вентиляцию склада.
Рекомендации по совместному хранению:
Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.
Хранить вдали от одежды и других горючих материалов.

Хранить только в оригинальной упаковке в прохладном, хорошо проветриваемом месте, вдали от легковоспламеняющихся веществ.

7.3. Особые конечные области применения

Помимо использования, упомянутого в разделе 1.2, никакие другие конкретные применения не предусмотрены.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1. Параметры контроля

Предельные значения производственного воздействия:

Не содержит веществ с концентрацией выше предела производственного воздействия.

Биологические предельные значения:

Данные отсутствуют

Допустимые пределы воздействия на использования по назначению:

Данные отсутствуют

Замечание:

Данные отсутствуют

8.2. Контроль воздействия

Подходящие технические средства контроля:

Технические меры безопасности и применение подходящих методик работы имеют большее значение, чем средства индивидуальной защиты.

В важных местах следует обеспечить достаточную вентиляцию, а также оборудовать местные вытяжки.

Средства индивидуальной защиты:



Защита глаз/лица : Рекомендуется во избежание риска разбрызгивания.
Подходящие средства защиты глаз:
Данные отсутствуют.

Защита кожи : **Защита рук**:
Рекомендуется во избежание появления пятен.
Подходящий тип перчаток:
Носите защитные перчатки.
Дополнительные меры защиты рук:
Не носите перчатки возле машин и вращающихся инструментов.
Используйте перчатки только один раз.
Замечание:
При обращении с химическими веществами необходимо надевать защитные перчатки с обозначением CE и четырьмя контрольными цифрами.
Качество защитных перчаток, устойчивых к химическим веществам, необходимо выбирать в зависимости от концентрации и количества опасных веществ на каждом рабочем месте.
Для специального применения рекомендуется проверить устойчивость защитных перчаток, упомянутых выше, к воздействию химических веществ вместе с поставщиком этих перчаток.
Следует учитывать время прохождения и набухание материала.
Защита тела:
Подходящая защитная одежда:
Лабораторный халат.

Защита органов дыхания : **Защита органов дыхания необходима при**:
Если не удается использовать вытяжку или вентиляцию, или их мощности не достаточно, необходимо носить средства защиты органов дыхания.
Подходящие средства защиты органов дыхания:
Носите средства защиты органов дыхания.
Замечание:
Класс фильтра должен быть позволять работу при максимальной концентрации загрязняющего вещества (газ/пар/аэрозоль/частицы), которое может образоваться при работе с продуктом. Если концентрация превышает допустимое значение, необходимо использовать автономный дыхательный аппарат.
Соблюдайте сроки износа, указанные производителем.
Используйте только средства защиты дыхательных путей с маркировкой CE и четырехзначным номером испытаний.

Контроль воздействия на окружающую среду:

Данные отсутствуют

Средства контроля воздействия на операторов:

Данные отсутствуют

Дополнительная информация
Данные отсутствуют

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние	:	Жидкость.
Цвет	:	Светло-коричневый
Запах	:	Без Запаха
pH	:	4,12
Точка плавления/точка замерзания	:	Данные отсутствуют
Исходная точка кипения и диапазон кипения	:	Данные отсутствуют
точка возгорания	:	Данные отсутствуют
Воспламеняемость	:	Не Огнеопасно
Верхний/нижний пределы воспламеняемости или взрываемости	:	Данные отсутствуют
Давление пара	:	Данные отсутствуют
Плотность пара	:	Данные отсутствуют
Относительная плотность	:	1,18
Растворимость (-и)	:	100%
Коэффициент: n-octanol/вода (Log)	:	Не применяется
Температура самовоспламенения	:	Данные отсутствуют
Температура разложения	:	Данные отсутствуют
Динамическая вязкость	:	Не применяется
Вязкость	:	Данные отсутствуют
Окислительные свойства	:	Данные отсутствуют
Растворимость в других растворителях	:	Данные отсутствуют
Характеристики частиц	:	Не применяется

9.2. Другая информация по безопасности
Информация о классах физических опасностей
Данные отсутствуют
Другие характеристики безопасности
Данные отсутствуют

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

10.1. Реактивность
Нет особого риска реакции с другими материалами при нормальных условиях использования.
10.2. Химическая устойчивость
Продукт устойчиво при хранении при нормальной температуре окружающей среды.
10.3. Возможность опасных реакций
Никакой опасной реакции при обращении и хранении в соответствии с рекомендациями.
10.4. Условия, которых следует избегать
Данные отсутствуют.
10.5. Несовместимые материалы
DualPart Coco Bloom содержит элементы, которые являются сильными окислителями и могут реагировать с сильными основаниями, выделяя аммоний. Он также может реагировать с сильными восстановителями.
10.6. Опасные продукты разложения
Не разлагается при использовании по назначению.
Дополнительная информация
Данные отсутствуют

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

11.1. Определены в Постановлении (ЕС) № 1272/2008
Острая оральная токсичность:
Продукт не классифицирован.
Вещества:
Данные отсутствуют
Острая кожная токсичность:
Продукт не классифицирован.
Вещества:
Данные отсутствуют
Острая ингаляционная токсичность:
Продукт не классифицирован.

Вещества:
Данные отсутствуют
Поражение/раздражение кожи:
Продукт не классифицирован.
Вещества:
Данные отсутствуют
Серьезное повреждение/раздражение глаз:
Продукт не классифицирован.
Вещества:
Данные отсутствуют
Кожная аллергизация:
Продукт не классифицирован.
Вещества:
Данные отсутствуют
Специальная токсичность для пораженного органа (повторяющееся воздействие):
Продукт не классифицирован.
Вещества:
Данные отсутствуют
Специальная токсичность для пораженного органа (одноразовое воздействие):
Продукт не классифицирован.
Вещества:
Данные отсутствуют
Канцерогенность:
Продукт не классифицирован.
Вещества:
Данные отсутствуют
Репродуктивная токсичность:
Продукт не классифицирован.
Вещества:
Данные отсутствуют
Мутагенность половых клеток:
Продукт не классифицирован.
Вещества:
Данные отсутствуют
Аллергизация дыхательных путей:
Продукт не классифицирован.
Вещества:
Данные отсутствуют
Дополнительная информация:
Данные отсутствуют

11.2. Информация о других опасностях

Эндокринные разрушительные свойства:
Согласно Регламенту (ЕС) 2017/2100 или Регламенту (ЕС) 2018/605, не известно ни одного вещества, обладающего свойствами разрушения эндокринной системы.

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

12.1. Токсичность

На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены.
Вещества:
Данные отсутствуют

12.2. Стойкость и разлагаемость

Легко разлагается растениями и почвой.
Вещества:
Данные отсутствуют

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Продукт не биоаккумулируется. При правильном использовании в соответствии с рекомендациями не ожидается, что продукт окажет какое-либо воздействие на окружающую среду.
Вещества:
Данные отсутствуют

12.4. Подвижность в почве

Этот продукт может переноситься грунтовыми водами или поверхностным стоком, поскольку он полностью растворим.
Вещества:

Данные отсутствуют

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Согласно Регламенту (ЕС) 1907/2006, ни одно вещество не оценивается как PBT или vPvB.

12.6. Эндокринные разрушительные свойства

Согласно Регламенту (ЕС) 2017/2100 или Регламенту (ЕС) 2018/605, не известно ни одного вещества, обладающего свойствами разрушения эндокринной системы.

12.7. Другие неблагоприятные воздействия

Данные отсутствуют

Дополнительная экотоксикологическая информация

Данные отсутствуют

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

13.1. Методы утилизации отходов

Утилизация продукта/упаковки:

Коды/обозначения отходов в соответствии с EWC/ABB:

Расположение идентификационных номеров/описаний отходов должно располагаться в соответствии с требованиями ЕЕС, в зависимости от отрасли и технологического процесса.

Варианты переработки отходов:

Утилизация/Продукт:

Утилизация в соответствии с действующим законодательством.
Доставка по адресу утвержденной компании, занимающейся утилизацией отходов.

Утилизация/упаковка:

Незагрязненных пакеты должны быть переработаны или ликвидированы в.
Загрязненная упаковка должна быть полностью опорожнена и может быть повторно использована после надлежащей чистки.
Упаковку, которую невозможно должным образом очистить, необходимо утилизировать.
С загрязненными упаковками необходимо обращаться также, как и с самим веществом.
Утилизация в соответствии с действующим законодательством.

Замечание:

Обратитесь в органы, ответственные за утилизацию отходов.
Не смешивать с другими отходами.

Дополнительная информация

Данные отсутствуют

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

14.1. Номер ООН

Продукт не является опасным в соответствии с действующими правилами транспортировки.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование

Не регулируется.

14.3. Категория опасности при транспортировке

Данные отсутствуют

14.4. Группа упаковки

Данные отсутствуют

14.5. Экологические опасности

Не регулируется.

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Данные отсутствуют

14.7. Наливные перевозки в соответствии с документами ИМО

Данные отсутствуют

Дополнительная информация

Данные отсутствуют

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

Данная SDS была создана в соответствии с регламентом REACH, включая его поправки: Регламент REACH (ЕС) № 1907/2006.
Данная SDS была создана в соответствии с регламентом CLP, включая его поправки: Регламент CLP ЕС № 1272/2008.
Настоящий SDS составлен в соответствии с техническим руководством по применению критериев CLP (Январь 2024 - версия 6.0) - параграф 2.13.4.1.1.

Законодательство ЕС:

Другие правила (ЕС):

Директива 2012/18/ЕС о контроле риска крупных аварий, связанных с опасными веществами [Seveso-III Директива]:

"Окисляющие жидкости категории 1, 2 или 3". Общее количество, которое может присутствовать в установке, составляет: 1. больше или равно 50 т.....A 2. больше или равно 2 т, но меньше 50

т.....D Низкое пороговое количество, как определено в статье R. 511-10: 50 т Высокое пороговое количество, определенное в статье R. 511-10: 200 т".

Законодательство ЕС:

CLP: Harmonised classification and labelling of hazardous substances (Annex VI, table 3.1)_ATP 17:

Вещество	CAS	EC
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

REACH: Annex XVII (Restrictions):

Вещество	CAS	EC
ammonium nitrate	6484-52-2	229-347-8
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

REACH: Candidate List of SVHC:

Вещество	CAS	EC
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

15.2. Оценка химической безопасности

Поставщик не провел оценку химической безопасности для этого вещества/смеси.

Дополнительная информация

Данные отсутствуют

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Индикация изменений

Обновить В соответствии с техническим руководством по применению критериев CLP (2024 января - версия 6.0) - параграф 2.13.4.1.1; раздел 2.01, 2.02; 15.01; 16.04.

Аббревиатуры и акронимы

CAS: Номер вещества в химической реферативной службе.
IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта.
IMDG: Международные правила морской перевозки опасных грузов.
Директива по опасным препаратам (DPD).
Номер ООН: номер Организации Объединенных Наций.
Номер ЕС: номер Европейской комиссии.
Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR): правила, касающиеся перевозки опасных веществ на баржах по водным путям.
ADR/RID: Европейское соглашение о международной наземной перевозке опасных грузов/Международные правила перевозки опасных грузов по железным дорогам.
CLP: Классификация, маркировка и упаковка.
VPvB: очень стойкие и очень биоаккумулируемые вещества.

Основные ссылки и источники данных

Данные отсутствуют.

Классификация смесей и используемый метод оценки в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Классификация смесей соответствует методу оценки, описанному в Регламенте (ЕС) № 1272/2008.
Соответствует ATP 18, Регламенту (ЕС) n°2022/692.
В соответствии с Руководством по применению критериев CLP, версия 6.0 - январь 2024; параграф 2.13.4.1.1. Процедуры скрининга и отказ от тестирования.

Соответствующие R-, H- и EUH фразы (Число и полный текст)

H272	Ox. Sol. 3	Может усилить горение; окислитель.
H319	Eye Irrit. 2	Вызывает серьезное раздражение глаз
H360	Repr. 1B	Может нанести ущерб плодовитости или нерожденному ребенку.

Учебная консультация

См. разделы 4, 5, 6, 7 и 8 данного паспорта безопасности.

Дополнительная информация

Данная информация описывает аспекты безопасности продукта. Она не является гарантией определенных свойств.
Получатель должен гарантировать, что он не несет ответственности ни за что, кроме указанных текстов. Ответственность за соблюдение действующих норм лежит на пользователях.
Информация, содержащаяся в настоящем документе, основана на наших знаниях о продукте на указанную дату. Она предоставляется добросовестно. Внимание пользователя обращается на возможные риски, связанные с использованием продукта не по назначению.
Дата создания: 01/01/2008
на сегодняшний день версия: 25/07/2024
дата печати: 26/07/2024

Информация, содержащаяся в данном Паспорте безопасности основана на наших знаниях и общеевропейскими и национальными стандартами.Этот лист данных безопасности описан требования безопасности по отношению к выявленных видов применения, это не гарантирует, все свойства продукта, особенно в случае лиц, не являющихся определенных целей.Продукт не должен быть использован для иных, чем те, которые определены в главе 1 использования.Так как условия пользователя не известен нас это Обязанностью заказчика принять все необходимые меры для соблюдения требований законодательства для особых видов использования и избежать негативных последствий для здоровья.