

Паспорт безопасности

Dry Organic Grow



Версия: 1
на сегодняшний день версия: 24/10/2024
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 : Dry Organic Grow.
Номер статьи (пользователь) : GO30xxx.
UFI : 68DX-W2V6-E00R-XN0X

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

Соответствующие установленные области применения : Органическое удобрение для растений, которое может быть использовано в органическом земледелии в соответствии с предписаниями (ЕС) N°2018/848 и 2021/1165 (заменяющими N°843/2007).
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 Blvd du Biopole
Почтовый индекс/Город: 32500 Fleurance
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:

H319 Eye Irrit. 2 Вызывает серьезное раздражение глаз

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

Предупреждение

Описания видов опасного воздействия

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз

Предупреждения

P102 Держать в месте, не доступном для детей.

Предупреждения - Ответ

R305+R351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В Г ЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
R337+P313 Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.

Содержит .

calcium diformate

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.

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
Lignosulfonic acid, calcium salt				
CAS N °	8061-52-7	1.5% ≤C≤ 4.13%		H413 Aquatic Chronic 4
EC N °				
IDX N °				
Регистрационный номер				
calcium diformate				
CAS N °	544-17-2	0.9% ≤C≤ 2.95%		H318 Eye Dam. 1
EC N °	208-863-7			
IDX N °				
Регистрационный номер	01-2119486476-24-XXXX			
Boric acid				
CAS N °	10043-35-3	C= 0.05%		H360 Repr. 1B
EC N °	233-139-2			
IDX N °	005-007-00-2			
Регистрационный номер	01-2119486683-25-XXXX			

Замечание

Текстовые фразы и характеристики H- EUN-: 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.

При наличии сомнений или при появлении симптомов, обратитесь за медицинской помощью.

После вдыхания:

Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.

Обеспечьте доступ свежего воздуха.

После контакта с кожей:

Вымойте с мылом и водой.

После контакта с глазами:

В случае раздражения глаз обратитесь к офтальмологу.

Немедленно и тщательно промыть глаза водой или сделать глазную ванночку.

Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

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:

Никаких специальных мер не требуется.

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 лечение

Примечания для врача:

Лечение симптоматическое.

МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВБЕЗОПАСНОСТИ

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.

Используйте надлежащие средства защиты органов дыхания.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Обеспечить сбор и хранение отходов.

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.

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.

Избегать вдыхания пыли.

Если невозможно установить местную вытяжную вентиляцию или если она не обеспечивает достаточное проветривание помещения, вся рабочая зона должна проветриваться техническими средствами.

Рекомендации по общей гигиене труда:

Перед перерывами и после работы следует вымыть руки.

Снимите загрязненную, пропитанную одежду.

Работать в хорошо проветриваемых зонах или использовать средства защиты органов дыхания.

При использовании продукта, не принимайте пищу, не пейте, не курите, и не вдыхайте.

В непосредственной близости к рабочим необходимо обеспечить:

Оборудуйте фонтанчик для промывки глаз и обозначьте его расположение на видном месте.

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.

В идеале температура хранения должна быть в пределах 5-30°C.

Требования к складским помещениям и емкостям:

Обеспечить достаточную вентиляцию склада.

Держать/хранить только в оригинальной упаковке.

Рекомендации по совместному хранению:

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

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: Данные отсутствуют

Защита глаз/лица

: **Подходящие средства защиты глаз:**

Рекомендуется защита глаз от пыли.

Рекомендованные изделия для защиты глаз:

Очки.

Защита кожи

: **Защита рук:**

Подходящий тип перчаток:

Носите защитные перчатки.

Дополнительные меры защиты рук:

Не носите перчатки возле машин и вращающихся инструментов.

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:

Никаких специальных мер не требуется.

Защита органов дыхания

: **Защита органов дыхания необходима при:**

Если не удастся 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	: Solid
Цвет	: Коричневый
Запах	: Страдает
pH	: 4,5
Точка плавления/точка замерзания	: Данные отсутствуют
Исходная точка кипения и диапазон кипения	: Не применяется
точка возгорания	: Не применяется
Воспламеняемость	: Данные отсутствуют
Верхний/нижний пределы воспламеняемости или взрываемости	: Не применяется
Давление пара	: Данные отсутствуют
Плотность пара	: Не применяется
Относительная плотность	: 0,6
Растворимость (-и)	: Данные отсутствуют
Коэффициент: n-octanol/вода (Log)	: Не применяется
Температура самовоспламенения	: Не применяется
Температура разложения	: Данные отсутствуют
Динамическая вязкость	: Данные отсутствуют
Вязкость	: Данные отсутствуют
Окислительные свойства	: Данные отсутствуют
Растворимость в других растворителях	: Данные отсутствуют
Характеристики частиц	: Данные отсутствуют

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**

Данные отсутствуют.

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

Данные отсутствуют.

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 классифицируется как Eye Irrit. 2 в соответствии с указанными правилами.

Вызывает серьезное раздражение глаз.

Вещества:

Данные отсутствуют

Кожная аллергия:

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 был протестирован.

Вещества:

Данные отсутствуют

12.4. Подвижность в почве

Продукт не был протестирован.

Продукт может переноситься грунтовыми водами или поверхностным стоком, поскольку он полностью растворим.

Вещества:

Данные отсутствуют

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

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

12.6. Эндокринные разрушительные свойства

Согласно Регламенту (EC) 2017/2100 или Регламенту (EC) 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.

Утилизация/упаковка:

Незагрязненные 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.

Утилизация в соответствии с действующим законодательством.

Дополнительная информация

Данные отсутствуют

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)**14.1. Номер ООН**

Данные отсутствуют

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование

Данные отсутствуют

14.3. Категория опасности при транспортировке

Данные отсутствуют

14.4. Группа упаковки

Данные отсутствуют

14.5. Экологические опасности

Данные отсутствуют

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 (EC) № 1907/2006.

Данная SDS была создана в соответствии с регламентом CLP, включая его поправки: Регламент CLP EC № 1272/2008.

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
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

Неприменимо (первое издание ПБВ).

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 АТР 18, Регламенту (ЕС) n°2022/692.

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

H318	Eye Dam. 1	Вызывает серьезные повреждения глаз
H319	Eye Irrit. 2	Вызывает серьезное раздражение глаз
H360	Repr. 1B	Может нанести ущерб плодovitости или нерожденному ребенку.
H413	Aquatic Chronic 4	Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов.

Учебная консультация

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

Дополнительная информация

Дата создания: 24/10/2024

на сегодняшний день версия: 24/10/2024

дата печати: 06/11/2024

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 выявленным 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.