

Дата отчета 02.12.2020

Дата пересмотра 06.04.2021

Trulybright pearl 172 IF-golden


Health	1
Fire	0
Reactivity	0
Personal Protection	E

MSDS
РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПРОДУКТА И КОМПАНИИ
Название продукта: Trulybright pearl 172 IF-golden

CAS-№ См. раздел 2

CI-№ См. раздел 2

Химическое название: см. раздел 2

Формула: данные отсутствуют
 13818287170

Сведения о поставщике:
Компания:

Shanghai Co-Fun Biotech Corp., Ltd.

Адрес: No.269 East Hongqi Road, Shanyang Town, Jinshan District, Shanghai P.C. 201508

Тел.: +86 21 60643393

Факс: +86 21 56495315

Веб-сайт: www.uni-powder.com

Круглосуточный телефон экстренной помощи: +86

РАЗДЕЛ 2: СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О СОСТАВНЫХ ЧАСТЯХ
СОСТАВ:

Компонент	Содержание (%)	CI-№	CAS-№	EC-№
Синтетический фторфлогопит	29,0-51,0	77019	12003-38-2	234-426-5
Диоксид титана	34,0-46,3	77891	13463-67-7	236-675-5
Кремнезем	14,0-20,7		7631-86-9	231-545-4
Перфтороктил триэтоксисилан	1,0-2,0		51851-37-7	257-473-3
Оксид олова	0-2,0		18282-10-5	242-159-0

РАЗДЕЛ 3: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ
Определение опасности:
Классификация по GHS:

Коррозия/раздражение кожи (категория 3).

Серьезное повреждение/раздражение глаз (категория 2B).

Специфическая токсичность для определенных органов — многократное воздействие (категория 2).

 Неуказанные опасности не применимы или данные отсутствуют. **Пути попадания:**

Вдыхание, проглатывание, попадание в глаза и на кожу

Обзор чрезвычайных ситуаций:

Вызывает легкое раздражение кожи.

Вызывает раздражение глаз.

 Может вызвать повреждение органов при длительном или повторном воздействии. **Опасность для окружающей среды:** Как указано в разделе 12.

Риск взрыва: Не относится к горючим материалам

РАЗДЕЛ 4: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Попадание на кожу:

Немедленно промыть водой с мылом и тщательно ополоснуть. **Попадание в**

глаза:

Промыть глаза сильным струей воды в течение не менее 15 минут. Если раздражение не проходит, обратиться к врачу. **Попадание в дыхательные пути:**

Обеспечьте приток свежего воздуха; в случае недомогания

обратитесь к врачу. **Попадание в рот:**

Если симптомы не проходят, обратитесь к врачу.

РАЗДЕЛ 5: МЕРЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Средства тушения:

Подходящие: Водяной спрей, порошок, углекислый газ или соответствующая пена.

Пожаротушение:

Средства защиты: Носите автономный дыхательный аппарат и защитную одежду, чтобы предотвратить контакт с кожей и глазами.

Пожаротушение проводится с наветренной стороны. Непричастные лица должны эвакуироваться в безопасное место.

РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПРИ АВАРИЙНОМ ВЫСЫПАНИИ

Процедура личной предосторожности:

Используйте средства индивидуальной защиты. Держите людей подальше от места разлива/утечки и с наветренной стороны. Обеспечьте достаточную вентиляцию. Избегайте вдыхания паров. Доступ посторонних лиц к месту утечки должен контролироваться с помощью ограждения веревкой и т. д.

Методы очистки:

Смешайте с инертным материалом (например, сухим песком, вермикулитом) и перенесите в сухой, чистый контейнер с крышкой для утилизации. Избегайте вдыхания. Проветрите помещение и промойте место разлива после завершения сбора материала.

Меры предосторожности для защиты окружающей среды:

Не допускать попадания в канализацию.

РАЗДЕЛ 7: ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Обращение:

Носите соответствующую защитную одежду и защитные перчатки. Избегайте вдыхания паров. Избегайте попадания в глаза, на кожу и одежду. Требуется механическая вытяжка. Держите емкость плотно закрытой. Не подвергайте пустые емкости воздействию тепла, искр или открытого пламени. Используйте только при наличии достаточной вентиляции. Во время перекачки могут возникать электростатические заряды. Обеспечьте электрическую непрерывность, соединив все оборудование, держите подальше от источников тепла, искр и пламени. Несовместимость: сильные кислоты, сильные основания, трифторид хлора, этиленоксид, галогенизированные углеводороды, дифторид кислорода (), нитрат натрия, виниловые соединения, нитрат калия, галогены, амины, ангидриды, перекиси, изоцианаты, фенол, анилин. После работы тщательно вымойте руки и лицо. Не курить на рабочем месте.

Хранение:

Хранить в прохладном и сухом месте, защищенном от света, температура хранения должна быть ниже 45 °C, упаковка должна быть плотно закрыта. Беречь от источников возгорания, тепла и пламени. Несовместимость: Сильные кислоты, сильные основания, трифторид хлора, оксид этилена, галогенированные углеводороды, дифторид кислорода, нитрат натрия, нитрат, виниловые соединения, нитрат калия, галогены (), амины, ангидриды, перекиси, изоцианаты, фенол,

анилин.

РАЗДЕЛ 8: МЕРЫ КОНТРОЛЯ ЗА ВОЗДЕЙСТВИЕМ, СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Параметры контроля:

Ингредиенты с предельными значениями, требующими мониторинга на рабочем месте: Не требуется.

Дополнительная информация: В качестве основы использовались списки, действующие на момент изготовления.

Технические меры контроля:

Требуется механическая вытяжка. Аварийный душ и ванна для промывания глаз.

Средства индивидуальной защиты:

Дыхательные пути: респиратор, одобренный правительством.

Глаза: защитные очки

Одежда: Носите соответствующую защитную одежду для предотвращения контакта с кожей. Руки:

Защитные перчатки.

Прочие меры защиты:

Не курить, не пить и не есть на рабочем месте. Тщательно вымыть руки после работы с веществом.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид и физическое состояние: белый порошок

Размер частиц: 20–60 мкм

Запах: без запаха или с легким характерным запахом **Летучесть:**

нелетучий при комнатной температуре.

Способность к диспергированию: не диспергируется в воде и минеральном масле. Диспергируется в полиоле, силиконовом масле и высокополярных эфирах.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Стабильность: Стабилен при нормальной температуре и давлении.

Материалы, которых следует избегать: Сильные кислоты, сильные основания, трифторид хлора, оксид этилена, галогенированные углеводороды, дифторид кислорода, нитрат натрия, виниловые соединения, нитрат калия, галогены, амины, ангидриды, перекиси, изоцианаты, фенол, анилин.

Вредность полимеризации: полимеризация не происходит.

Опасные продукты разложения: опасных продуктов разложения не известно.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Острая токсичность: Данные отсутствуют.

Коррозия/раздражение кожи:

Может вызывать раздражение кожи.

Серьезное повреждение/раздражение

глаз:

Может вызывать раздражение глаз.

Сенсибилизация: Опасность сенсибилизации не известна.

Дополнительная токсикологическая информация:

При использовании и обращении в соответствии с техническими характеристиками продукт не оказывает вредного воздействия, согласно нашему опыту и предоставленной нам информации.

Вещество не подлежит классификации в соответствии с последней версией списков ЕС.

РАЗДЕЛ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Паспорт безопасности материала

Дата отчета 02.12.2020

Дата пересмотра 06.04.2021

Токсичность: Данные отсутствуют.

Стойкость и разлагаемость: Вещество не подвергается биологическому разложению.

Биоаккумулятивный потенциал: Дополнительная информация отсутствует.

Вещество не является биоаккумулятивным.

Подвижность в почве: Вещество обладает сильной адсорбцией в почве и незначительным потенциалом миграции в грунтовые воды.

РАЗДЕЛ 13: РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Надлежащий метод утилизации вещества:

Для утилизации этого материала обратитесь к лицензированной профессиональной службе по утилизации отходов. Соблюдайте все федеральные и местные экологические нормы.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Категория опасности: Нет

Номер ООН: Нет Логотип

упаковки: Нет Категория

упаковки: Нет

Министерство транспорта США (DOT): Нет

РАЗДЕЛ 15: НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Внутренние нормативные требования:

Данный продукт не включен в *Список опасных грузов GB 12268*.

Ингредиенты этого продукта не включены в *Каталог опасных химических веществ*.

Данный продукт не включен в *Список опасных грузов для перевозки по железной дороге*.

РАЗДЕЛ 16: ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Ред.: 00