

Торговое название: Mist Catcher**номер продукта:** 630-00694**Актуальная версия:** 2.1.0, создана: 14.11.2022**Замененная версия:** 1.0.0, создана: 12.06.2015**Регион:** RU**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике****1.1 Идентификация химической продукции****Торговое название****Mist Catcher****Наименование вещества**

Кизельгур, кальцинированный расплавом карбоната натрия

Идентификационные номера**Номер CAS**

68855-54-9

Номер EC

272-489-0

1.2 Краткие рекомендации по применению (в т. ч. ограничения по применению)**Соответствующие выявленные случаи применения**

Химические процессы, общее

Случаи применения, которыми не советуют пользоваться

Данные отсутствуют.

1.3 Сведения о производителе и/или поставщике**Адрес**

Shimadzu Europa GmbH

Albert-Hahn-Str. 6-10

47269 Duisburg

Номер телефона +49 (0)203 - 7687-0**Номер факса** +49 (0)203 - 711045**Отдел, предоставляющий информацию / Номер телефона**

Tel.: +49 (0)203 - 7687-0

Сведения о сертификате безопасности

sdb_info@umco.de

1.4 Телефон, в т. ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени

Для медицинских справок (Справка не немецком и английском языке):

+7 (495) 628 16 87 (только из России)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**2.1 Степень опасности химической продукции в целом****Указания по классификации**

Продукт не отвечает критериям для классификации и маркировки согласно Предписанию (EC) № 1272/2008 (CLP).

2.2 Сведения о маркировке

не относится

2.3 Прочие опасности

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.1 Сведения о веществе****Химическая характеристика****Наименование вещества**

Кизельгур, кальцинированный расплавом карбоната натрия

Идентификационные номера**Номер CAS**

68855-54-9

Номер EC

272-489-0

3.2 Сведения о смеси

Не относится. Продукт не является смесью.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**4.1 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим****Общие указания**

При продолжительных болях вызвать врача. Смените загрязненную, пропитанную одежду.

При вдыхании

Вывести потерпевшее лицо из опасной зоны. Обеспечить ему приток свежего воздуха

При контакте с кожей

Торговое название: Mist Catcher

номер продукта: 630-00694

Актуальная версия: 2.1.0, создана: 14.11.2022

Замененная версия: 1.0.0, создана: 12.06.2015

Регион: RU

Немедленно вымыть ее водой с мылом. Если симптомы не проходят, обратитесь к врачу.

При попадании в глаза

Раскрыть веки и тщательно промывать глаза водой (15 минут). Если жалобы не проходят, обратиться к главному врачу.

При проглатывании

Немедленно вызвать медицинскую помощь. Тщательно прополоскать полость рта водой. Не пытайтесь напоить человека, находящегося в бессознательном состоянии.

4.2 Наблюдаемые симптомы

Данные отсутствуют.

4.3 Указания по немедленной врачебной помощи или специальному обращению

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства тушения

Приемлемые средства пожаротушения

пена; Диоксид углерода. сухой порошок; струя водной пыли

Неподходящие огнегасящие средства

Данные отсутствуют.

5.2 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

В случае пожара могут образоваться: Диоксид углерода (CO₂); Окись углерода (CO); Газы, образующиеся при горении органических материалов, принципиально классифицируются, как дыхательные яды.

5.3 Указания по борьбе с пожаром

Применять респиратор. Использовать защитную одежду

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

6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей и средства индивидуальной защиты при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Персонал, не прошедший обучение в отношении аварийных случаев

Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8). Обеспечить достаточную вентиляцию; Избегать образования пыли. Устранить источники воспламенения

Оперативные силы

Данные отсутствуют. Личные средства противохимической защиты – смотрите раздел 8.

6.2 Меры по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду

Не выливать в канализацию / поверхностные воды / грунтовые воды.

6.3 Действия при утечке, разливе, россыпи (в т. ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

Собрать механическим образом. Собранный материал обработать в соответствии с разделом «Утилизация».

6.4 Ссылка на другие разделы

Данные отсутствуют.

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

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

Указания к безопасному обращению

Нет необходимости принятия специальных мер, при соответствующему предписанию хранении и обращении, соответствующим предписанию. Избегать образования и отложения пыли. Обеспечить достаточную вентиляцию, при необходимости – вытяжная вентиляция в рабочей зоне.

Общие защитные и санитарно-гигиенические меры

При работе не разрешается курить, есть или пить. Хранить вдали от продуктов питания и напитков. Перед перерывом и после работы вымыть руки. Иметь в состоянии готовности установку для промывания глаз. Не вдыхать пыль.

Указания по пожаровзрывобезопасности

Пыль может образовывать с воздухом взрывчатую смесь. Предпринять меры против образования статического электричества. Хранить вдали от источников нагревания и воспламенения.

7.2 Правила хранения химической продукции

Технические меры и условия хранения

Хранить контейнер плотно закрытым в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении.

Торговое название: Mist Catcher**номер продукта:** 630-00694**Актуальная версия:** 2.1.0, создана: 14.11.2022**Замененная версия:** 1.0.0, создана: 12.06.2015**Регион:** RU**Требования, предъявляемые к складским помещениям и емкостям**

Продукт хранить в закрытых емкостях.

Указания, касающиеся совместного хранения

Не хранить совместно с: Окислителями.

7.3 Специфические конечные приложения

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**8.1 Подлежащие контролю параметры**

Отсутствуют контролируемые параметры.

8.2 Средства контроля за опасным воздействием**Подходящие технические устройства управления**

Данные отсутствуют.

Средства индивидуальной защиты**Защита дыхательных путей**

При превышении предельных значений для рабочего места необходимо носить подходящую респираторную маску. Какие-либо установленные предельные значения на рабочем месте отсутствуют; при образовании пыли обеспечить достаточную защиту дыхательных органов.

Защита для глаз/лица

Защитные очки (EN 166)

Защита рук

При интенсивном контакте использовать защитные перчатки (EN 374). При возможном контакте продукта с кожей достаточную защиту обеспечивает использование рукавиц, испытанных, например, согласно EN 374. Защитные перчатки следует всегда проверять на их пригодность для конкретного рабочего места (например, механическая прочность, совместимость продукта, антистатичность). Следуйте инструкциям производителя перчаток и информации о том, как использовать, хранить, ухаживать и заменять перчатки. Защитные перчатки следует немедленно заменить в случае повреждения или появления первых признаков износа. Рабочие процессы должны быть разработаны таким образом, чтобы не было необходимости постоянно носить перчатки.

Прочие меры защиты

Химически стойкая рабочая одежда

Ограничение и контроль попадания вещества в окружающую среду

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства**9.1 Параметры, характеризующие основные свойства химической продукции****Агрегатное состояние**

Твёрдое

Физическое состояние

Порошкообразный

Цвет

белого до желтовато-

Запах

без запаха

Величина pH

Данные отсутствуют

Температура кипения / область температур кипения

Данные отсутствуют

Температура плавления / область температур плавления

Данные отсутствуют

Температура разложения / область температур разложения

Данные отсутствуют

Температура вспышки

Непригодный

Температура воспламенения

Данные отсутствуют

Воспламеняемость

Данные отсутствуют

Торговое название: Mist Catcher

номер продукта: 630-00694

Актуальная версия: 2.1.0, создана: 14.11.2022

Замененная версия: 1.0.0, создана: 12.06.2015

Регион: RU

Ниже предела воспламеняемости или взрываемости
Данные отсутствуют
Верхний предел воспламеняемости или взрываемости
Данные отсутствуют
Давление паров
Данные отсутствуют
Плотность пара
Данные отсутствуют
Относительная плотность
Данные отсутствуют
Плотность
Данные отсутствуют
Растворимость(и)
Данные отсутствуют
Коэффициент распределения: n-октанол/вода
Данные отсутствуют
Кинематическая вязкость
Данные отсутствуют
Partikeleigenschaften
Данные отсутствуют

9.2 Прочие данные

Прочие данные
Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

Данные отсутствуют.

10.2 Химическая стабильность

Данные отсутствуют.

10.3 Возможность опасных реакций

Данные отсутствуют.

10.4 Условия, которых следует избегать

Защищать от жары и прямых солнечных лучей. Устранить источники воспламенения

10.5 Несовместимые вещества

Сильные окислители

10.6 Опасные продукты разложения

Какие-либо опасные продукты распада неизвестны

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 Сведения о токсикологическом воздействии

Острая оральная токсичность
Данные отсутствуют
Острая кожная токсичность
Данные отсутствуют
Острая ингаляционная токсичность
Данные отсутствуют
Разъедающее/раздражающее действие на кожу
Данные отсутствуют
тяжелые повреждения / раздражение глаз
Данные отсутствуют
Сенсибилизация дыхательных путей/кожи
Данные отсутствуют
Мутагенность зародышевых клеток

Торговое название: Mist Catcher

номер продукта: 630-00694

Актуальная версия: 2.1.0, создана: 14.11.2022

Замененная версия: 1.0.0, создана: 12.06.2015

Регион: RU

Данные отсутствуют
Воссоздание токсичности
Данные отсутствуют
Канцерогенность
Данные отсутствуют
Специфическая токсичность для целевого органа при однократном контакте
Данные отсутствуют
Специфическая токсичность для целевого органа при неоднократном контакте
Данные отсутствуют
Опасность аспирации
Данные отсутствуют
Симптомы в связи с физическими, химическими и токсическими свойствами
Контакт с глазами может из-за механического воздействия (пыль) привести к раздражению.
Возникающее с задержкой и немедленно действие, а также хроническое действие после короткого или длительного контакта
Вдыхание пыли может привести к раздражению дыхательных путей.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Данные отсутствуют.

Прочие данные

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Токсичность для рыб (острая)
Данные отсутствуют
Токсичность для рыб (хроническая)
Данные отсутствуют
Токсичность для дафний (острая)
Данные отсутствуют
Токсичность для дафний (хроническая)
Данные отсутствуют
Токсичность для водорослей (острая)
Данные отсутствуют
Токсичность для водорослей (хроническая)
Данные отсутствуют
Токсичность по отношению к бактериям
Данные отсутствуют

12.2 Стойкость и склонность к деградации

Данные отсутствуют.

12.3 Биоаккумулятивный потенциал

Данные отсутствуют.

12.4 Мобильность в почве

Данные отсутствуют.

12.5 Результаты PBT- и vPvB-заключения

Данные отсутствуют.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Данные отсутствуют.

12.7 Другие вредные воздействия

Данные отсутствуют.

12.8 Прочие данные

Прочие данные
Экологические данные не доступны.
Не выбрасывать неизвестный продукт в окружающую среду.

Торговое название: Mist Catcher**номер продукта:** 630-00694**Актуальная версия:** 2.1.0, создана: 14.11.2022**Замененная версия:** 1.0.0, создана: 12.06.2015**Регион:** RU**РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)****13.1 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)****Продукт**

Присвоение номера кода отходов согласно "Европейскому каталогу отходов" следует производить по согласованию с региональным отделом по обезвреживанию отходов.

Упаковка / тара

Тару необходимо опорожнять без остатков и должным образом обезвреживать в соответствии с законными предписаниями. Тара, содержащая остатки, должна быть обезврежена по согласованию с региональным представителем по ликвидации отходов.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**14.1 Транспорт ADR/RID/ADN**

Продукт не подлежит действию предписаний ADR/RID/ADN.

14.2 Транспорт IMDG

Продукт не подлежит действию предписаний IMDG.

14.3 Транспорт ICAO-TI / IATA

Продукт не подлежит действию предписаний ICAO-TI / IATA.

14.4 Прочие данные

Данные отсутствуют.

14.5 Опасности для окружающей среды

Сведения по опасностям для окружающей среды, если таковые имеются, см. пп. 14.1 - 14.3.

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Данные отсутствуют.

14.7 Перевозка навалочных грузов согласно Приложению II Конвенции MARPOL 73/78 и согласно Кодексу IBC не относится**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательствах****15.1 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды**
Предписания ЕС**Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) Приложение XIV (список требующих допуска материалов)**

Продукт не содержит вещество/веществ, которое/ые согласно Постановлению REACH (ЕС) 1907/2006, Приложение XIV, считается/ются веществом/ами, для которого/ых обязательно наличие допуска.

Список кандидатов REACH для внушающих особые опасения веществ (SVHC) в связи с процедурой выдачи допуска

Согласно Статье 57 в сочетании со Статьей 59 Постановления REACH (ЕС) 1907/2006 вещество не считается веществом, которое может быть включено в Приложение XIV (Перечень веществ с обязательным наличием допуска).

Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) Приложение XVII: Ограничения производства, пуска в обращение и применения определенных опасных материалов, смесей и изделий

На вещество не распространяется Регламент REACH (ЕС) 1907/2006, Приложение XVII.

Директива 2012/18/ЕС о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами

На вещество не распространяются положения Приложения I, часть 1 или 2.

15.2 Оценка химической безопасности веществ

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Источники данных, использованные при составлении таблицы параметров:**

Регулирование (ЕС) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) в именно действующей редакции
Директива 2000/39/ЕС, 2006/15/ЕС, 2009/161/ЕС, (EU) 2017/164.

Национальный перечень предельных значений в воздухе соответствующих стран в именно действующей редакции

Транспортные предписания согласно ADR, RID, IMDG, IATA в именно действующей редакции

Источники данных, которые были использованы для определения физических, токсикологических и экотоксикологических данных, были указаны непосредственно в отдельных разделах

Отдел по разработке "Листа данных"

UMCO GmbH

Торговое название: Mist Catcher

номер продукта: 630-00694

Актуальная версия: 2.1.0, создана: 14.11.2022

Замененная версия: 1.0.0, создана: 12.06.2015

Регион: RU

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Данные основываются на современном уровне наших познаний и опыта. Технический паспорт безопасности описывает продукт с точки зрения требований по безопасности. Данные не носят характера гарантии его характеристик.

Документ охраняется авторским правом. Внесение в него изменений или его размножение нуждаются в однозначном разрешении со стороны фирмы UMCO GmbH.

Prod-ID 654850