

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 01.09.2010

Дата переработки: 01.09.2010

1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- **Данные продукта**
- **Торговое наименование:** *MCI-2020 Powder*
- **Применение вещества/ смеси** Ингибиторы коррозии
- **Производитель / Поставщик:**
Cortec Corporation
4119 White Bear Parkway
St. Paul, MN 55110 USA
Phone: (651) 429-1100
Fax: (651) 429-1122
- **Отдел, предоставляющий информацию:**
info@cortecvci.com
Product safety department.
- **Информация в экстренных (при несчастных) случаях:**
Chemtrec (for spill, leak, fire exposure or accident): 1-800-424-9300

2 Возможные виды опасности

- **Указания в отношении видов опасности для человека и окружающей среды:**
При проглатывании является вредным для здоровья

3 Состав / Данные по составляющим компонентам

- **Химическая характеристика**
- **Описание:** *Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.*
- **Содержащиеся опасные вещества:** *отпадает*

4 Меры по оказанию первой помощи

- **После вдыхания:** *Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.*
- **После контакта с кожей:**
Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.
- **После контакта с глазами:**
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **После проглатывания:**
При проглатывании прополоскать рот водой (только в том случае, если пострадавший находится в сознании).
Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.

5 Меры по борьбе с пожаром

- **Надлежащие средства тушения:**
CO₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
- **Особая опасность, представляемая веществом, продуктами его сгорания или испускаемыми им газами:**
Оксидов азота (NO_x)
Оксиды углерода (угарного газа) (CO)
As with all organic dusts, fine particles suspended in air in critical proportions and in the presence of an ignition source may ignite and/or explode. Dust may be sensitive to ignition by electrostatic discharge, electrical arcs,

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 01.09.2010

Дата переработки: 01.09.2010

Торговое наименование: MCI-2020 Powder

(Продолжение со страницы 1)

sparks, welding torches, cigarettes, open flame, or other significant heat sources. As a precaution, implement standard safety measures for handling finely divided organic powders.

- **Защитное оснащение:** Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.

6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

- **Меры предосторожности в отношении людей:**
Применять устройство защиты органов дыхания от воздействия паров / пыли / аэрозоля.
- **Меры по охране окружающей среды:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Процедура очистки / сбора:** Собрать механическим образом.
- **Дополнительные указания:** Никаких опасных веществ не выделяется.

7 Обращение с веществом и его хранение

- **Обращение с веществом:**
- **Указания по безопасному обращению:**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
Не допускать образования пыли.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**



Держать подальше от источников воспламенения - не курить.

Надеть обувь с проводящей подошвой.
Применять приборы / арматуру со взрывозащищённостью и безискровые инструменты.
Вместе с воздухом пыль может образовывать взрывоопасную смесь.

- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:** Хранить только в оригинальной таре.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Хранить отдельно от окислителей.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Ни одного.

8 Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**
Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.
- **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
Не вдыхать пыль / дым / туман.
Избегать контакта с глазами.
- **Защита органов дыхания:** Рекомендуются использование устройства защиты органов дыхания.
- **Защита рук:** Защитные перчатки (рукавицы).

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 01.09.2010

Дата переработки: 01.09.2010

Торговое наименование: MCI-2020 Powder

(Продолжение со страницы 2)

- **Материал перчаток/ рукавиц.**
Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница.
- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
- **Защита глаз:** Защитные очки

9 Физические и химические свойства

· Общая информация	
Форма:	Порошок
Цвет:	Беловатое
Запах:	Характерно
· Изменение состояния	
Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
Точка кипения / интервал температур кипения:	Не определено.
· Температурная точка вспышки:	Неприменимо.
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Взрывоопасность в результате удара, трения, пламени или других источников воспламенения.
· Плотность:	Не определено.
· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Растворимо.
· Значение pH при 20°C:	5,9-7,0 (1% aqueous)
· Содержание растворителя:	
Органические растворители:	0,0 %
Содержание твёрдых тел:	100,0 %

10 Стабильность и реакционная способность

- **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Вещества, которых следует избегать:**
- **Опасные реакции** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

11 Данные по токсикологии

- **Острая токсичность:**
- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:**
Повторный или продленный контакт кожи с этим продуктом может произвести раздражение кожи

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 01.09.2010

Дата переработки: 01.09.2010

Торговое наименование: MCI-2020 Powder

(Продолжение со страницы 3)

- **на глаза:** Раздражающее воздействие.
- **Сенсибилизация:** Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.
- **Дополнительные токсикологические указания:**
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт не подлежит обязательной маркировке.
При обращении и применении согласно назначению продукт, исходя из нашего опыта и предоставленной нам информации, не оказывает никакого вредящего здоровью воздействия.

12 Экологическая информация

- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:** В целом продукт для воды не вреден

13 Указания по утилизации

- **Продукт:**
- **Рекомендация:**
Небольшие количества могут быть разбавлены обильным количеством воды и выполосканы. Более значительные количества подлежат утилизации в соответствии с предписаниями местных властей.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:** Disposal must be made according to official regulations

14 Данные по транспорту

- **Наземный транспорт ADR/RID и GGVS/GGVE:**
- **Номер UN:** Not applicable
- **Морской судоходный транспорт IMDG/GGVSee:**
- **Класс IMDG/GGVSee:** Not applicable
- **Номер UN:** Not applicable
- **Загрязнитель морской среды:** Нет
- **Надлежащее техническое наименование:** Not applicable
- **Воздушный транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:**
- **Класс ICAO/IATA:** Not applicable
- **Номер UN/ID:** Not applicable
- **Надлежащее техническое наименование:** Not applicable

15 Предписания

- **Обозначение (маркировка) в соответствии с директивами ЕЭС:**
При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности.
Продукт не подлежит обязательной маркировке в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).
- **Национальные предписания:**
- **Класс опасности для воды:** В целом продукт для воды не вреден.

RUS

(Продолжение на странице 5)

**Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG**

Дата печати: 01.09.2010

Дата переработки: 01.09.2010

Торговое наименование: MCI-2020 Powder

(Продолжение со страницы 4)

16 Прочая информация:

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

RUS