Согласно Постановлению (EC) No. 1907/2006 (REACH)





Страница: 1

 Редакция: 16.07.2015
 Вариант текста: 1
 Дата печати: 16.07.2015

 1.
 Идентификация Вещества/Смеси и Сведения о Компании- или Предприятии- производителе.

Идентификация Вещества/Смеси и Сведе
 Данные о продукте

Наименование продукта: Azurite MP, pale

No по каталогу: 10206

1.2. Установленные Соответствующие Области Применения Вещества или Смеси, и Нерекомендуемые

Области Применения.

Сферы применения: Красящий агент, пигмент

Нерекомендуемые области

применения:

1.3. Информация о Производителе/Поставщике, предоставившем Паспорт Безопасности:

Компания: Kremer Pigmente GmbH & Co. KG

Адрес:Hauptstr. 41-47, 88317 Aichstetten, GermanyТел./Факс:Тел. +49 7565 914480, Факс +49 7565 1606

Информация в интернете:www.kremer-pigmente.deЭлектронная почта:info@kremer-pigmente.de

Поставщик: --

1.4. Номер Экстренной Связи

Номер экстренной связи: +49 7565 914480 (пн.-пт. 8:00 - 17:00)

2. Выявление Опасных Факторов

2.1. Классификация Вещества или Смеси

Классификация, соответствующая Острая токсичность при пероральном воздействии,

Постановлению (ЕС) № 1272/2008 категория опасности 4

Н302 Вредно при проглатывании.

Категория: 4

Классификация согласно Директиве

(EC) № 67/548 или No. 1999/45

Вредно (Xn) R22 Вредно при проглатывании.

Коды Безопасности:

Возможные Опасные Воздействия на

Окружающую Среду:

2.2. Элементы Маркировки

Классификация, соответствующая Постановлению (EC) № 1272/2008

Определение опасностей:

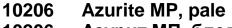


GHS07-1

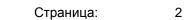
Сигнальное слово: Предупреждение

Обозначение опасностей:

Согласно Постановлению (EC) No. 1907/2006 (REACH)



10206 Азурит МП, бледный



Редакция: 16.07.2015 Вариант текста: 1 Дата печати: 16.07.2015

Н302 Вредно при проглатывании.

Обозначение безопасности:

Р264 Тщательно вымойтесь после работы с веществом.

Р270 Не ешьте, не пейте и не курите во время использования

вещества.

Опасные компоненты для маркировки:

2.3. Другие Виды Опасности

3. Состав и Информация об Ингредиентах

3.1. Вещество

3.2. Смесь

4.

Меди гидроксид-карбонат, 2CuCO3 Cu(OH)2 Химическая Характеристика:

CAS-Nr: 12069-69-1

Опасные компоненты: EINECS-Nr: 235-113-6 Карбонат меди основной (Xn; R22; H302)

FC-Nr:

Дополнительная информация:

Меры по Оказанию Первой Помощи

4.1. Описание Мер по Оказанию Первой Помощи

Общая информация: Снимите загрязненную одежду.

Обеспечьте доступ свежего воздуха. При вдыхании:

Немедленно смойте большим количеством воды с мылом и При контакте с кожей:

тщательно сполосните.

При попадании в глаза: Промывайте в течение нескольких минут открытые глаза

проточной водой. Если раздражение не проходит,

обратитесь к врачу.

При попадании внутрь: Прополощите рот большим количеством воды и

проконсультируйтесь с врачом.

4.2. Наиболее Важные Симптомы и Влияющие Факторы, как Острые, так и Отсроченные

Симптомы: Нет информации

Влияющие факторы:

4.3. Указание на Необходимость Немедленной Медицинской Помощи и Специального Лечения

Нет информации Лечение:

5. Противопожарные Меры

5.1. Средства Пожаротушения

Продукт сам по себе не горит. Применяемые средства

пожаротушения:

Согласно Постановлению (EC) No. 1907/2006 (REACH)



 Страница:
 3

 Редакция: 16.07.2015
 Вариант текста: 1
 Дата печати: 16.07.2015

Используйте средства пожаротушения, подходящие для

ограничения окружающего огня.

Неподходящие средства Нет данных

пожаротушения:

5.2. Особая Опасность, Связанная с Веществом или Смесью

Особая опасность: В случае пожара: выделение опасных продуктов разложения.

5.3. Информация для Пожарных

Защитное снаряжение: Наденьте автономный противогаз.

Дополнительная информация:

6. Меры по Устранению Последствий Случайного Проливания или Просыпания Вещества.

6.1. Личные Меры Предосторожности, Защитное Снаряжение и Порядок Действий в Чрезвычайных

Ситуациях

Личные меры предосторожности: Избегайте образования пыли, носите защитную

одежду. Не подпускайте сторонних наблюдателей

(зевак).

6.2. Меры по Защите Окружающей Среды.

Меры по защите окружающей среды: Предотвращайте загрязнение почвы, стоков и

водоемов

6.3. Методы и Материалы для Локализации и Очистки

Методы и материалы: Уберите механическим способом и соберите в

соответствующий контейнер для утилизации. Промойте область разлива. Избегайте образования

пыли.

6.4. Ссылка на Другие Разделы.

Информацию по безопасному обращению с веществом

см. в Разделе 7.

7. Правила Хранения и Обращения с Веществом

7.1. Меры Предосторожности при Работе с Продуктом

Инструкция по безопасному обращению с

веществом:

Следует соблюдать обычные меры предосторожности, необходимые при работе с химическими веществами.

Обеспечьте достаточную вентиляцию.

Гигиенические меры: Мойте руки после работы с веществом. Рекомендуется

профилактическая защита кожи.

7.2. Условия Безопасного Хранения с Учетом Факторов Несовместимости

Условия хранения: Храните в плотно закрытых контейнерах в сухом и

прохладном помещении.

Требования к складским помещениям и

контейнерам:

Храните контейнер плотно закрытым.

Информация о противопожарных мерах и Продукт не является горючим.

защите от взрывов:

следующая страница: 4

Согласно Постановлению (EC) No. 1907/2006 (REACH)

10206 Azurite MP, pale 10206 Азурит МП, бледный



PIGMENTE

Не храните вместе с кислотами.

Не храните вместе с сильными окислителями.

Не храните вместе с продуктами питания и кормами

для животных.

Класс хранения (VCI):

Дополнительная информация:

7.3. Особые Конечные Области Применения

Дополнительная информация:

8. Контроль Вредного Воздействия /Индивидуальная Защита

8.1. Параметры, Подлежащие Контролю

Параметры, подлежащие контролю

(DE):

Значение TWA: 0.01 мг/м3 частицы, переносимые по

воздуху.

Категория пикового ограничения II (2)

*TWA - среднесменный показатель воздействия на рабочем

месте

Параметры, подлежащие контролю

(EC):

Производный уровень отсутствия

вредного воздействия (DNEL):

Прогнозируемая безопасная концентрация ПБК (PNEC):

Дополнительная информация:

8.2. Контроль Вредного Воздействия

Технические меры безопасности:

Обеспечьте достаточную вентиляцию.

Средства индивидуальной защиты

Общие меры безопасности: Мойте руки перед перерывами в работе и в конце смены.

Храните отдельно от продуктов питания, напитков и

кормов.

Не вдыхайте пары/пыль.

Снимайте загрязненную одежду. Мойте руки после

работы.

Защита дыхательных путей: Пылезащитная маска.

В случае сильной запыленности рекомендуется

пылезащитная маска (с фильтром частиц P2/P3; EN 143).

Защита рук: Защитные перчатки

Материал защитных перчаток: Хлоропреновая резина (CR), нитриловый каучук (NBR),

бутилкаучук, фторуглеродная резина (FKM),

поливинилхлорид (ПВХ).

Защита глаз: Защитные очки (EN 166)

Защита тела: Защитная одежда.

Меры по защите окружающей среды:

Согласно Постановлению (EC) No. 1907/2006 (REACH)

10206 Azurite MP, pale 10206 Азурит МП, бледный



Страница: 5

 Редакция: 16.07.2015
 Вариант текста: 1
 Дата печати: 16.07.2015

9. Физические и Химические Свойства

9.1. Информация на Основе Физико-Химических Свойств

Форма: порошок

Цвет: синий

Запах: без запаха

Пороговая интенсивность запаха: нет информации

Значение pH: 9 (100 г/л; 20°С)

Температура плавления: нет данных

Температура кипения: неприменимо

Температура возгорания: негорючее вещество

Коэффициент испарения: нет информации

Воспламеняемость (твердое

вещество, газ):

негорючее вещество

Верхний взрывоопасный предел: нет информации

Нижний взрывоопасный предел: нет информации

Давление пара: нет данных

Плотность пара:

Плотность: 4.0 г/см3 (20°C)

Водорастворимость: нерастворимое вещество

Коэффициент изменения (н-

Октанол/Вода):

нет информации

Температура самовоспламенения: нет информации

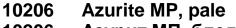
Температура разложения: 200°C

Вязкость, динамическая: неприменимо к данному веществу

Взрывчатые свойства: Продукт не является взрывоопасным.

Окислительные свойства: Нет информации

Согласно Постановлению (EC) No. 1907/2006 (REACH)



10206 Азурит МП, бледный



Страница: 6 Дата печати: 16.07.2015

Объемный вес: приблизительно 1050 кг/м3

Вариант текста: 1

9.2. Дополнительная Информация:

Коэффициент растворимости в растворяющих веществах:

Вязкость, кинематическая:

Класс горения:

Редакция: 16.07.2015

Содержание растворяющего

вещества:

Содержание сухого (твердого)

вещества:

Размер частиц:

Дополнительная информация: Нет информации

10. Стабильность и Реакционная Способность

10.1. Реакционная Способность

Нет информации

10.2. Химическая Устойчивость

Вещество стабильно при соблюдении правил

использования.

10.3. Вероятность Протекания Опасных Реакций

Вступает в реакцию с сильными окислителями.

10.4 Условия, Которых Следует Избегать

Условия, которых следует избегать: Избегайте нагревания, открытого огня и других

источников воспламенения.

Тепловое разложение: примерно 200°C

10.5. Несовместимые Материалы:

Нет информации

10.6. Опасные Продукты Разложения

Нет информации

10.7. Дополнительная информация

11. Информация о Токсичности

11.1. Данные о Токсикологическом Воздействии

Острая Токсичность

LD50, перорально: 1350 мг/кг (проверено на крысах)

LD50, дермально: Нет информации LC50, при вдыхании: Нет информации

Первичные эффекты

Раздражающее воздействие на

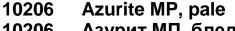
кожу:

Раздражающее воздействие на

глаза:

Нет информации

Согласно Постановлению (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Редакция: 16.07.2015

10206 Азурит МП, бледный



Нет информации

Нет данных

При вдыхании: Нет информации

При попадании внутрь: Нет информации

Сенсибилизирующее действие: Нет информации

Мутагенность: Нет данных

Репродуктивная токсичность: Нет данных

Канцерогенность: Нет данных

Тератогенность: Нет информации

Специфическое системное токсичное воздействие на орган-

мишень (STOT):

Дополнительная информация о токсикологическом воздействии:

Информация о Воздействии на Окружающую Среду

12.1. Токсичность для Водной Среды

12.

Не является токсичным.

Токсичность по отношению к рыбам:

Токсичность по отношению к Дафнии:

Токсичность по отношению к микроорганизмам:

Токсичность по отношению к водорослям:

12.2. Стойкость и Разлагаемость

Плохо растворяется в воде.

12.3. Потенциал Биоаккумуляции

Нет информации

12.4. Мобильность в Почве

Нет информации

12.5. Результаты оценки РВТ и vPvP

Нет данных

12.6. Другие Неблагоприятные Воздействия

Класс опасности для воды:

3, опасное вещество

Поведение в канализационных системах:

Другие виды воздействия на

окружающую среду:

Избегайте попадания вещества в грунт. Не допускайте попадания продукта в канализацию. Не загрязняйте

поверхностные воды.

Согласно Постановлению (EC) No. 1907/2006 (REACH)







Страница: Дата печати: 16.07.2015

Значение АОХ (абсорбируемых органических галогенов):

13. Рекомендации по Утилизации

13.1. Методы Утилизации Отходов

> Продукт: Утилизируйте в соответствии с официальными

Вариант текста: 1

государственными и местными нормативами.

Код Европейского Каталога Отходов

(EWC):

Редакция: 16.07.2015

Неочищенная упаковка: Утилизируйте в соответствии с официальными

местными нормативами.

Код Каталога Отходов №:

14. Информация о Транспортировке

14.1. **UN Номер**

ADR, IMDG, IATA

Наименование при Транспортировке ООН 14.2.

> ADR/RID: Неопасные грузы в соответствии с ADR (наземный

> > транспорт).

IMDG/IATA: Неопасные грузы в соответствии с IMDG.

14.3. Классификация Опасности (ей) при Перевозке.

> Класс ADR: Неприменимо

Опасность №:

Классификационный код:

Код ограничения проезда через туннели:

Класс IMDG (море):

Опасность №:

EmS №:

Класс ІАТА: Неприменимо

Опасность №:

14.4. Упаковочная Группа

> ADR/RID: Неприменимо

IMDG:

IATA:

14.5. Вредные для Окружающей Среды Факторы

Hem

14.6. Особые Меры Предосторожности для Пользователей

> По правилам транспортировки не классифицируется как опасный груз.

Согласно Постановлению (EC) No. 1907/2006 (REACH)

10206 Azurite MP, pale

10206 Азурит МП, бледный



Страница: 9

 Редакция: 16.07.2015
 Вариант текста: 1
 Дата печати: 16.07.2015

- 14.7. Транспортировка Наливом в Соответствии с Приложением II к МАРПОЛ 73/78 и Международным Кодексом Перевозок Опасных Химических Грузов Наливом
- 14.8. Дополнительная Информация

По правилам транспортировки не классифицируется как опасный груз.

- 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

Класс опасности для водной среды:

Местные Предписания в Отношении

Химических Аварий:

Ограничения в Области

Трудоустройства:

Ограничения и запреты в использовании

вещества:

Технические инструкции по качеству

воздуха:

15.2. Оценка Химической Безопасности

Оценка химической безопасности для данного продукта

еще не проводилась.

3, очень опасное для водной среды

- 15.3. Дополнительная Информация
- 16. Прочие Сведения

Данный продукт следует хранить, использовать и обращаться с ним в соответствии с надлежащими правилами санитарно-гигиенической практики и в соответствии с существующими правовыми нормами. Информация, содержащаяся здесь, основана на современных знаниях и предназначена для описания нашего продукта с точки зрения требований безопасности. Поэтому ее не следует рассматривать как гарантию конкретных свойств.