



41750 Vagone Green Earth
41750 Зеленая Земля Vagone

Страница: 1
Дата печати: 21.04.2015

Редакция: 13.04.2015

Версия: 1

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

1.1. Данные о продукте

Наименование продукта: *Vagone Green Earth*
Но по каталогу: *41750*

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

Сферы применения: *Красящий агент*
Нерекондуемые области применения:

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

Компания: *Kremer Pigmente GmbH & Co. KG*
Адрес: *Hauptstr. 41-47, 88317 Aichstetten, Germany*
Тел./Факс: *Тел. +49 7565 914480, Факс +49 7565 1606*
Сайт: *www.kremer-pigmente.de*
Электронная 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
Постановлению (ЕС) № 1272/2008

*Данный продукт не требует классификации и маркировки как опасный согласно Директиве CLP/GHS.
*CLP - classification, labelling and packaging - классификация, маркировка и упаковка
GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals) - СГС (Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции)

Классификация согласно Директиве № 67/548/ЕС или No. 1999/45/ЕС

Данное вещество не относится к классу опасных согласно законодательству Европейского Союза.

Коды Безопасности:

Возможные Опасные Воздействия на
Окружающую Среду:

2.2. Элементы Маркировки

Классификация, соответствующая
Постановлению (ЕС) № 1272/2008
(CLP/GHS)

Данный продукт не требует классификации и маркировки как опасный в соответствии с CLP / GHS.

Определение опасностей:

Неприменимо

Сигнальное слово:

Обозначение опасностей:

Обозначение безопасности:

Опасные компоненты для маркировки:

2.3. Другие Виды Опасности



41750 Vagone Green Earth
41750 Зеленая Земля Vagone

Редакция: 13.04.2015

Версия: 1

Страница: 2
Дата печати: 21.04.2015

2.3.

3. Состав и Информация об Ингредиентах

3.1. Вещество

3.2. Смесь

Химическая Характеристика:

Желтый Пигмент 7.74260 (CAS No. 1328-53-6), Черный Пигмент 11, Желтый Пигмент 42 (CAS No. 51274-00-1), Синий Пигмент 27.77510, Желтый Пигмент 74 (CAS No. 6538-31-2) диспергированные на минеральной основе.

Опасные Компоненты:

Дополнительная информация:

4. Меры по Оказанию Первой Помощи

4.1. Описание Мер по Оказанию Первой Помощи

Общая информация:

Никаких специальных мер не требуется.

При вдыхании:

Выведите пострадавшего на свежий воздух.

При контакте с кожей:

Вымойте с мылом и сполосните большим количеством воды.

При попадании в глаза:

Промойте открытые глаза большим количеством воды. В случае недомогания обратитесь за медицинской помощью.

При попадании внутрь:

Если симптомы не проходят, обратитесь к врачу.

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

Лечение:

Никаких специальных мер по оказанию первой помощи не требуется.

5. Противопожарные Меры

5.1. Средства Пожаротушения

Применяемые средства пожаротушения:

Используйте средства пожаротушения для ограничения окружающего огня.

Неподходящие средства пожаротушения:

Продукт сам по себе не горит.

5.2. Особая Опасность, Связанная с Веществом или Смесью

Особая опасность:

Не вдыхайте дым.

5.3. Информация для Пожарных

Защитное снаряжение:



41750 Vagone Green Earth
41750 Зеленая Земля Vagone

Редакция: 13.04.2015

Версия: 1

Страница: 3
Дата печати: 21.04.2015

Носите автономный респиратор.

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.*

6.2. Меры по защите Окружающей Среды.

Меры по защите окружающей среды: *Никаких специальных мер не требуется.*

6.3. Методы и Материалы для Локализации и Очистки

Методы и материалы: *Очистите механическим способом. Избегайте образования пыли.*

6.4. Ссылка на Другие Разделы.

7. Правила Хранения и Обращения с Веществом

7.1. Меры Предосторожности при Работе с Продуктом

Инструкция по безопасному обращению: *Избегайте образования и оседания пыли. Обеспечьте достаточную вентиляцию.*

Гигиенические меры: *Мойте руки после работы. Рекомендуется профилактическая защита кожи.*

7.2. Условия Безопасного Хранения с Учетом Факторов Несовместимости

Условия хранения: *Храните в прохладном и сухом месте.*

Требования к складским помещениям и контейнерам: *Никаких специальных мер не требуется.*

Информация о противопожарных мерах и защите от взрывов: *Не храните вместе с продуктами питания, напитками и кормом.*

Класс хранения (VCI): *10 – 13*

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):

TLV-TWA = 10 мг/м3

**TLV - предельная допустимая концентрация (ПДК)*

**TWA - среднесменный показатель воздействия на рабочем месте*

Параметры, подлежащие контролю (ЕС):



41750 Vagone Green Earth
41750 Зеленая Земля Vagone

Страница: 4
Дата печати: 21.04.2015

Редакция: 13.04.2015

Версия: 1

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:

Не вдыхайте пыль. Не ешьте, не пейте и не курите во время работы. Мойте руки перед перерывами в работе и в конце смены.

Защита дыхательных путей:

Рекомендуется в случае образования пыли.

Защита рук:

Защитные перчатки (EN 374)

Материал защитных перчаток:

Защита глаз:

Защитные очки (EN 166)

Защита тела:

Меры по защите окружающей среды:

9. Физические и Химические Свойства

9.1. Информация на Основе Физико-Химических Свойств

Форма:

порошок

Цвет:

зеленый

Запах:

без запаха

Пороговая интенсивность запаха:

нет информации

Значение pH:

5.5.

Температура плавления:

нет данных

Температура кипения:

неприменимо

Температура возгорания:

негорючее вещество

Коэффициент испарения:

неприменимо

Воспламеняемость (твердое вещество, газ):

неприменимо к данному веществу

Верхний взрывоопасный предел:

41750 Vagone Green Earth
41750 Зеленая Земля Vagone

Редакция: 13.04.2015

Версия: 1

Страница: 5
Дата печати: 21.04.2015

	<i>нет информации</i>
<i>Нижний взрывоопасный предел:</i>	<i>нет информации</i>
<i>Давление пара:</i>	<i>неприменимо к данному веществу</i>
<i>Плотность пара:</i>	<i>нет информации</i>
<i>Плотность:</i>	
<i>Водорастворимость:</i>	<i>нерастворимое вещество</i>
<i>Коэффициент изменения (n-Октанол/Вода):</i>	<i>нет информации</i>
<i>Температура самовоспламенения:</i>	<i>неприменимо</i>
<i>Температура разложения:</i>	<i>нет данных</i>
<i>Вязкость, динамическая:</i>	<i>неприменимо к данному веществу</i>
<i>Взрывчатые свойства:</i>	<i>неприменимо к данному веществу</i>
<i>Окислительные свойства:</i>	<i>нет информации</i>
<i>Объемный вес:</i>	<i>нет данных</i>

9.2. Дополнительная Информация:

Коэффициент растворимости в растворяющих веществах:

Вязкость, кинематическая:

Класс горения:

Содержание растворяющего вещества:

Содержание сухого (твердого) вещества:

Размер частиц:

Дополнительная информация: *нет дополнительной информации*

10. Стабильность и Реакционная Способность

10.1. Реакционная Способность

Вещество стабильно при соблюдении правил использования.

10.2. Химическая Устойчивость

Вещество стабильно при соблюдении правил использования.

10.3. Вероятность Протекания Опасных Реакций

Опасных реакций нет при соблюдении правил использования и хранения.



41750 Vagone Green Earth
41750 Зеленая Земля Vagone

Страница: 6
Дата печати: 21.04.2015

Редакция: 13.04.2015

Версия: 1

10.4 Условия, Которых Следует Избегать

Условия, которых следует избегать: нет информации

Тепловое разложение: нет информации

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: > 5000 мг/кг (проверено на крысах)

LD50, дермально: нет информации

LC50, при вдыхании: нет информации

Первичные эффекты

Раздражающее воздействие на кожу: нет раздражающего воздействия

Раздражающее воздействие на глаза: Пыль может раздражать глаза.

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): нет данных

Дополнительная информация о токсикологическом воздействии:



41750 Vagone Green Earth
41750 Зеленая Земля Vagone

Редакция: 13.04.2015

Версия: 1

Страница: 7
Дата печати: 21.04.2015

Не предполагаются острые или хронические воздействия.

12. Информация о Воздействии на Окружающую Среду

12.1. Токсичность для Водной Среды

Не предполагается токсичное воздействие.

*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

нет информации

12.3. Потенциал Биоаккумуляции

нет информации

12.4. Мобильность в Почве

продукт не является водорастворимым

12.5. Результаты оценки PBT и vPvP

нет данных

12.6. Другие Неблагоприятные Воздействия

*Класс опасности для воды:
Поведение в канализационных системах:
Другие виды воздействия на
окружающую среду:
Значение АОХ (абсорбируемых
органических галогенов):*

Натуральный продукт. Не опасен для окружающей среды.

13. Рекомендации по Утилизации

13.1. Методы Утилизации Отходов

*Продукт:
Код Европейского Каталога Отходов
(EWC):
Неочищенная упаковка:
Код Каталога Отходов №:*

*Утилизируйте в соответствии с официальными
государственными и местными нормативами.*

Переработке подлежит незагрязненная упаковка.

14. Информация о Транспортировке

14.1. UN Номер

ADR, IMDG, IATA

14.2. Наименование при Транспортировке ООН

ADR/RID:

Неопасные грузы в соответствии с ADR (наземный транспорт).

IMDG/IATA:

Неопасные грузы в соответствии с IMDG.



41750 Vagone Green Earth
41750 Зеленая Земля Vagone

Страница: 8
Дата печати: 21.04.2015

Редакция: 13.04.2015

Версия: 1

14.3. Классификация Опасности (ей) при Перевозке.

Класс ADR: неприменимо

Опасность №:

Классификационный код:

Код ограничения проезда через туннели:

Класс IMDG (море):

Опасность №:

EmS №:

Класс IATA: неприменимо

Опасность №:

14.4. Упаковочная Группа

ADR/RID: неприменимо

IMDG:

IATA:

14.5. Вредные для Окружающей Среды Факторы

нет

14.6. Особые Меры Предосторожности для Пользователей

По правилам транспортировки не классифицируется как опасный груз.

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

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: 0, неопасное

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

Не подлежит обязательной регистрации REACH (Приложение V).

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

следующая страница: 9

Паспорт Безопасности Вещества

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

41750 Vagone Green Earth

41750 Зеленая Земля Vagone



Редакция: 13.04.2015

Версия: 1

Страница: 9

Дата печати: 21.04.2015

с точки зрения требований безопасности. Поэтому ее не следует рассматривать как гарантию конкретных свойств.