

Паспорт безопасности.

в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 13.06.2019

Дата редактирования: 13.06.2019

1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: Martius Yellow
- Артикульный номер: 151588
- Номер CAS:
605-69-6
- Номер ЕС:
210-093-1
- Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата *Research use only.*
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Отдел, предоставляющий информацию: *Quality Control Department*
- Номер телефона экстренной связи: CHEMTREC: 1-800-424-9300 (1-703-527-3887)

2 Возможные виды опасности

- Классификация вещества или смеси



Раздражение кожи 2 H315 Вызывает раздражение кожи.
 Раздражение глаз 2A H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
 Кожная сенсибилизация 1 H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
 СТОМ - однократно 3 H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.

- Элементы маркировки
- Элементы маркировки в соответствии с СГС
Данное вещество классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS07

- Сигнальное слово *Осторожно*
- Компоненты этикетки, указывающие на опасность:
Martius Yellow
- Предупреждения об опасности
Вызывает раздражение кожи.
Вызывает серьезное раздражение глаз.
Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
Может вызывать раздражение дыхательных путей.
- Меры предосторожности
Если требуется консультация врача, иметь при себе тару из-под продукта или этикетку.
Хранить в месте, не доступном для детей.
Перед использованием прочитать информацию на этикетке.
Избегать вдыхания пыли / дыма / газа / тумана / паров / аэрозоля.

(Продолжение на странице 2)

RU

Паспорт безопасности.

в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 13.06.2019

Дата редактирования: 13.06.2019

Торговое наименование: Martius Yellow

(Продолжение страницы 1)

Надеть защитные перчатки (рукавицы) / защитные очки / защитную маску.

ПРИ ВДЫХАНИИ: Вывести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

Хранить запечатанным.

Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

- **Другие опасные факторы**
- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **PBT:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.

3 Состав / Данные по составляющим компонентам

- **Химическая характеристика: Вещества**
- **Обозначение номера CAS**
605-69-6 Martius Yellow
- **Идентификационный (-ые) номер (-а)**
- **Номер ЕС:** 210-093-1

4 Меры по оказанию первой помощи

- **Описание мер первой медицинской помощи**
- **Общие указания:** Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.
- **После вдыхания:**
Обеспечить доступ свежего воздуха и для надёжности вызвать врача.
При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.
- **После контакта с кожей:** Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- **После контакта с глазами:**
Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу.
- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **Указания для врача:**
- **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

5 Меры по борьбе с пожаром

- **Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**
Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 3)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 13.06.2019

Дата редактирования: 13.06.2019

Торговое наименование: Martius Yellow

(Продолжение страницы 2)

- **Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Не требуется.
- **Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
Обеспечить достаточную вентиляцию.
- **Ссылки на другие разделы**
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.

7 Обращение с веществом и его хранение

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:** 15-30°C
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особых требований не предъявляется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Ни одного.
- **Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8 Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **Параметры контроля**
- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**
Не требуется.
- **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являющиеся на момент составления актуальными.
- **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.
Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
Избегать контакта с глазами и с кожей.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности. в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 13.06.2019

Дата редактирования: 13.06.2019

Торговое наименование: Martius Yellow

(Продолжение страницы 3)

· Защита органов дыхания:

При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

· Защита рук:



Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

· 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:



Плотно прилегающие защитные очки

9 Физические и химические свойства

· Информация по основным физическим и химическим свойствам

· Общая информация

· Внешний вид:

Форма:

Порошок

Цвет:

Тёмно-жёлтое

· Запах:

Indeterminate

· Порог запаха:

Не определено.

· Значение pH:

Неприменимо.

· Изменение состояния

Точка плавления / интервал температур плавления:

Не определено.

Точка кипения / интервал температур кипения: Не определено.

· Температурная точка вспышки:

Неприменимо.

· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):

Вещество является невоспламеняемым.

· Температура распада:

Не определено.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 13.06.2019

Дата редактирования: 13.06.2019

Торговое наименование: *Martius Yellow*

(Продолжение страницы 4)

· Самовоспламеняемость:	<i>Не определено.</i>
· Взрывоопасность:	<i>Продукт не является взрывоопасным.</i>
· Границы взрываемости: <i>Нижняя:</i> <i>Верхняя:</i>	<i>Не определено.</i> <i>Не определено.</i>
· Давление пара:	<i>Неприменимо.</i>
· Плотность: · Относительная плотность · Плотность пара · Скорость испарения	<i>Не определено.</i> <i>Не определено.</i> <i>Неприменимо.</i> <i>Неприменимо.</i>
· Растворимость в / Смешиваемость с · водой:	<i>Not Determined</i> <i>Не определено.</i> <i>Нерастворимо.</i>
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	<i>Не определено.</i>
· Вязкость: <i>Динамическая:</i> <i>Кинематическая:</i>	<i>Неприменимо.</i> <i>Неприменимо.</i>
· Содержание твёрдых тел: · Другая информация	<i>100,0 %</i> <i>Отсутствует какая-либо соответствующая информация.</i>

10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** *Отсутствует какая-либо соответствующая информация.*
- **Химическая стабильность**
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций** *Неизвестно ни о каких опасных реакциях.*
- **Условия, вызывающие опасные изменения** *Отсутствует какая-либо соответствующая информация.*
- **Несовместимые материалы:** *Отсутствует какая-либо соответствующая информация.*
- **Опасные продукты распада:** *Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.*

11 Данные по токсикологии

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**
- **Первичное раздражающее воздействие:**
 - **на кожу:** *Раздражает кожу и слизистые оболочки.*
 - **на глаза:** *Раздражающее воздействие.*
- **Сенсибилизация:** *Сенсибилизация возможна посредством кожного контакта.*

12 Экологическая информация

- **Токсичность**
- **Акватоксичность:** *Отсутствует какая-либо соответствующая информация.*
- **Стойкость и склонность к деградации** *Отсутствует какая-либо соответствующая информация.*

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 13.06.2019

Дата редактирования: 13.06.2019

Торговое наименование: Martius Yellow

(Продолжение страницы 5)

- **Поведение в экологических системах:**
- **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**
Класс вредности для воды 1 (Само-классификация): немного вредно для воды
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Указания по утилизации

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

14 Информация по транспорту

- | | |
|--|--------------|
| · Номер UN
· ADR, IMDG, IATA | отпадает |
| · Собственное транспортное наименование ООН
· ADR, IMDG, IATA | отпадает |
| · классов опасности транспорта
· ADR, IMDG, IATA
· Класс | отпадает |
| · Группа упаковки
· ADR, IMDG, IATA | отпадает |
| · Экологические риски: | Неприменимо. |
| · Особые меры предосторожности для пользователей | Неприменимо. |
| · Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) | Неприменимо. |
| · UN "Model Regulation": | отпадает |

RU

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 13.06.2019

Дата редактирования: 13.06.2019

Торговое наименование: *Martius Yellow*

(Продолжение страницы 6)

15 Предписания

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
- **Элементы маркировки в соответствии с СГС**
Данное вещество классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS07

- **Сигнальное слово** *Осторожно*
- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
Martius Yellow
- **Предупреждения об опасности**
Вызывает раздражение кожи.
Вызывает серьезное раздражение глаз.
Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
Может вызывать раздражение дыхательных путей.
- **Меры предосторожности**
Если требуется консультация врача, иметь при себе тару из-под продукта или этикетку.
Хранить в месте, не доступном для детей.
Перед использованием прочитать информацию на этикетке.
Избегать вдыхания пыли / дыма / газа / тумана / паров / аэрозоля.
Надеть защитные перчатки (рукавицы) / защитные очки / защитную маску.
ПРИ ВДЫХАНИИ: *Вывести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.*
ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: *Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.*
Хранить запечатанным.
Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.
- **Оценка химической безопасности:** *Оценка химической безопасности не проведена.*

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.

- **Отдел, выдающий паспорт данных:** *Quality Control Dept.*
- **Аббревиатуры и акронимы:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Раздражение глаз 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A
Кожная сенсибилизация 1: Skin sensitisation – Category 1
СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3