

**40020 French Ochre RTFLES**  
**40020 Охра французская RTFLES**

Редакция: 27.05.2015

Вариант текста: 1

Дата печати: 01.06.2015

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

**1.1. Данные о продукте**

Наименование продукта: *French Ochre RTFLES*

Но по каталогу: *40020*

**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  
(CLP/GHS)

*Данный продукт не требует классификации и маркировки как опасный в соответствии с CLP / GHS. CLP - классификация, маркировка и упаковка GHS - 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:

**Другие Виды Опасности**

**40020 French Ochre RTFLES**  
**40020 Охра французская RTFLES**

Редакция: 27.05.2015

Вариант текста: 1

Дата печати: 01.06.2015

---

**2.3.**

---

**3. Состав и Информация об Ингредиентах**

**3.1. Вещество**

**3.2. Смесь**

*Химическая Характеристика:*

*Опасные Компоненты:*

*Дополнительная информация:*

*Вещество не подлежит обязательной Регистрации REACH (Приложение V)*

---

**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 болезненных ощущений обратитесь за медицинской помощью.*

*При попадании внутрь:*

*Если сохраняются симптомы, обратитесь к врачу.*

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

*Симптомы:*

*Нет дополнительной 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:*

*Пена, двуокись углерода (CO<sub>2</sub>), порошок для тушения, распылённая водяная струя (водяной туман).*

*Неподходящие средства пожаротушения:*

*Нет данных.*

**5.2. Особая Опасность, Связанная с Веществом или Смесью**

*Особая опасность:*

*Не вдыхайте пары.*

**5.3. Информация для Пожарных**

*Защитное снаряжение:*

*Носите автономный респиратор.*

**40020 French Ochre RTFLES**  
**40020 Охра французская RTFLES**

Редакция: 27.05.2015

Вариант текста: 1

Дата печати: 01.06.2015

*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:* Носите защитную одежду.  
Избегайте образования пыли.

**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:* Очистить механическим способом. Избегать образование пыли.

**6.4. Ссылка на Другие Разделы.**

Утилизируйте загрязненный материал в соответствии с разделом № 13.

**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:* Вымойте руки после работы с веществом.  
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):* TRGS 900 (технические правила для опасных веществ)  
TLV (ПДК)\*: 10 мг / м3 вдыхаемая фракция (общий предел пыли)  
TLV (ПДК)\*: 1,25 мг / м3 частицы, переносимые по воздуху (общий предел пыли)  
\*TLV - предельная допустимая концентрация - ПДК

**40020 French Ochre RTFLES**  
**40020 Охра французская RTFLES**

Редакция: 27.05.2015

Вариант текста: 1

Дата печати: 01.06.2015

*Параметры, подлежащие контролю (EC):*  
*Производный уровень отсутствия вредного воздействия (DNEL):*  
*Прогнозируемая безопасная концентрация ПБК (PNEC):*  
*Дополнительная информация:*

**8.2. Контроль Вредного Воздействия**

|   |  |
|---|--|
| <i>Технические меры безопасности:</i>   | <i>Обеспечьте достаточную вентиляцию.</i>  |
| <i>Средства индивидуальной защиты</i>   |  |
| <i>Общие меры безопасности:</i>         | <i>Не вдыхайте пыль. Не ешьте, не пейте и не курите во время работы. Мойте руки перед перерывами в работе и в конце смены.</i> |
| <i>Защита дыхательных путей:</i>        | <i>В случае образования пыли.</i>  |
| <i>Защита рук:</i>                      | <i>Защитные перчатки (EN 374)</i>  |
| <i>Материал защитных перчаток:</i>      |  |
| <i>Защита глаз:</i>                     | <i>Защитные очки (EN 166)</i>  |
| <i>Защита тела:</i>                     |  |
| <i>Меры по защите окружающей среды:</i> |  |

**9. Физические и Химические Свойства**

**9.1. Информация на Основе Физико-Химических Свойств**

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| <i>Форма:</i>                                    | <i>порошок</i>                        |
| <i>Цвет:</i>                                     | <i>красный</i>                        |
| <i>Запах:</i>                                    | <i>без запаха</i>                     |
| <i>Пороговая интенсивность запаха:</i>           | <i>нет информации</i>                 |
| <i>Значение pH:</i>                              | <i>7</i>                              |
| <i>Температура плавления:</i>                    | <i>1340°C</i>                         |
| <i>Температура кипения:</i>                      | <i>неприменимо к данному веществу</i> |
| <i>Температура возгорания:</i>                   | <i>негорючее вещество</i>             |
| <i>Коэффициент испарения:</i>                    | <i>неприменимо к данному веществу</i> |
| <i>Воспламеняемость (твердое вещество, газ):</i> | <i>неприменимо к данному веществу</i> |
| <i>Верхний взрывоопасный предел:</i>             |                                       |

**40020 French Ochre RTFLES**  
**40020 Охра французская RTFLES**

Редакция: 27.05.2015

Вариант текста: 1

Дата печати: 01.06.2015

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
|  | <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 (н-Октанол/Вода):</i> | <i>нет информации</i>                 |
| <i>Температура самовоспламенения:</i>          | <i>неприменимо к данному веществу</i> |
| <i>Температура разложения:</i>                 | <i>нет доступных 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>580 г/л</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.*

**40020 French Ochre RTFLES**  
**40020 Охра французская RTFLES**

Редакция: 27.05.2015

Вариант текста: 1

Дата печати: 01.06.2015

---

**10.4 Условия, Которых Следует Избегать**

Условия, которых следует избегать: Нет информации  
Тепловое разложение: Нет дополнительных данных

**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 Нет информации  
LD50, перорально:  
LD50, дермально: Нет информации  
LC50, при вдыхании: Нет информации  
Первичные эффекты  
Раздражающее воздействие на кожу: Не известно никакого 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

# Паспорт Безопасности Вещества

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



**40020 French Ochre RTFLES**

**40020 Охра французская RTFLES**

Редакция: 27.05.2015

Вариант текста: 1

Дата печати: 01.06.2015

*Дополнительная информация о токсикологическом воздействии:*

*Не предполагаются острые или хронические последствия.*

---

## **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:*

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

*Код Европейского Каталога Отходов (EWC):*

*Неочищенная упаковка:*

*Переработке подлежит незагрязненная упаковка.*

*Код Каталога Отходов №:*

---

## **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.*

**40020 French Ochre RTFLES**  
**40020 Охра французская RTFLES**

Редакция: 27.05.2015

Вариант текста: 1

Дата печати: 01.06.2015

**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**

*Не классифицируется как опасный груз согласно транспортным предписаниям.*

**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*



**Паспорт Безопасности Вещества**

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



**40020 French Ochre RTFLES**

**40020 Охра французская RTFLES**

Редакция: 27.05.2015

Вариант текста: 1

Дата печати: 01.06.2015

---

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