



ЦВЕТ — ЭТО НАША ЗАБОТА



KOELOR – 512 (ЛИТОЛ РУБИН Б – Натриевая соль), CI № 15850
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

Koel Colours Private Limited.

F-11, Nand-Jyot Industrial Premises,

Andheri-Kurla Road, Safed Pool,

Сакинака, Андхери (Восток),

Мумбаи – 400 072.

technical@koelcolours.in, sales@koelcolours.in

ТЕЛЕФОНЫ ДЛЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СЛУЧАЕВ:

+91-22-6676 4531

+91-22-6676 4532

+91-22-2850 0754

РАЗДЕЛ 01: ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА : Lithol Rubine B

ПРОДУКТА : Koelcor – 512

КОМПОНЕНТ (ы) : D & C Red 6

ОПАСНОСТЬ : Нет

НОМЕР ЦВЕТОВОГО ИНДЕКСА: 15850 КОД

ХИМИЧЕСКОЕ СЕМЕЙСТВО : Моноазо

Номер C.A.S.

: 5858-81-1

РАЗДЕЛ 02 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ

При возгорании или длительном воздействии высоких температур органические пигменты могут тлеть или гореть, выделяя вредные пары, которые могут содержать оксиды азота и углерода или другие токсичные соединения.

- Мышьяк Менее 3,0 ppm
- Свинец Менее 10,0 ppm
- Ртуть Менее 1,0 ppm

Эти уровни являются «типичными» количествами и могут незначительно изменяться в зависимости от партии. Термин «менее» означает, что вещество было обнаружено, но его количество было меньше количественного предела.

РАЗДЕЛ 03: ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Температура кипения

Неприменимо

Давление паров

Неприменимо

Плотность паров

Не применимо

Процент летучих веществ по весу

НЕТ

Скорость испарения

НЕТ

Внешний вид и запах

Желтовато-красный порошок. Без запаха

Молекулярная формула

C₁₈ H₁₂ N₂ O₆ SNa₂

Koel Colours Private Limited, F – 11, Nand Jyot Ind. Premises, Andheri Kurla Road, Sakinaka, Andheri (E) – 400 072, Индия
Телефон: +91 22 677 23456, Факс: +91 22 677 23406, Электронная почта: sales@koelcolours.in, Веб-сайт: www.koelcolours.com

ВЫПУСК		РЕВИЗИЯ		НОМЕР ДОКУМЕНТА	СЛЕДУЮЩИЙ ПЕРЕСМОТР
№: 01	ДАТА: 01.06.2006	№: 05	ДАТА: 01.04.2017	КСРЦ(KOELOR)/MSDS/0006	ДАТА: 31.03.2020

КОЕЛОР – 512 (ЛИТОЛ РУБИН Б – Натриевая соль), CI № 15850
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА

РАЗДЕЛ 04: ДАННЫЕ О ПОТЕРПЕВШИХ ВРЕДЕ ЗДОРОВЬЮ

ПРЕДЕЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ	Инертная или вредная пыль (ACGIH), 5 мг/м ³ Вдыхаемая (ACGIH), 10 мг/м ³ Общая пыль (OSHA), 15 мг/м ³ Общая пыль
CAR	
КАНЦЕРОГЕННОСТЬ	Данный продукт не считается канцерогенным по классификации IARC, NTP, ACGIH или OSHA
ОСНОВНЫЕ ПУТИ ПРОНИКНОВЕНИЯ	Вдыхание, проглатывание, раздражение кожи и глаз
ОСТРЫЕ ЭФФЕКТЫ	Вызывают механическое раздражение кожи и глаз
РЕЗЮМЕ РИСКОВ	Может вызывать механическое раздражение кожи и глаз. Повторное и длительное воздействие пыли может вызвать доброкачественную пневмокониоз, называемую дизрезом.
ХРОНИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ	Длительное вдыхание пыли приводит к развитию сидероза. На рентгеновских снимках это заболевание выглядит как доброкачественный пневмокониоз и не связано с легочным фиброзом или инвалидностью, если не происходит одновременного воздействия других веществ, вызывающих фиброз.

РАЗДЕЛ 05: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ:

ПОПАДАНИЕ В ГЛАЗА	Промыть глаза большим количеством воды в течение не менее 15 минут. Если раздражение не проходит, обратиться к врачу.
КОНТАКТ С КОЖЕЙ	Промойте кожу мягким мылом и водой. Снимите сильно загрязненную одежду и очистите ее перед повторным использованием. В маловероятном случае возникновения раздражения обратитесь за медицинской помощью.
ВДЫХАНИЕ	Выйдите на свежий воздух. При затруднении дыхания обратитесь за медицинской помощью.
ПРИНЯТИЕ ВНУТРИ	Если пострадавший находится в сознании, дайте ему выпить большое количество воды, чтобы вызвать рвоту. Обратитесь за медицинской помощью.
ПОСЛЕДСТВИЯ ПРЕКОМПЕНСАЦИИ	Может вызвать механическое раздражение глаз и дыхательных путей.
ДЕЙСТВИЯ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ И ПЕРВАЯ ПОМ	Смойте пыль с кожи водой с мылом. Промойте глаза большим количеством воды в течение не менее 15 минут.

Koel Colours Private Limited, F – 11, Nand Jyot Ind. Premises, Andheri Kurla Road, Sakinaka, Andheri (E) – 400 072, Индия
Телефон: +91 22 677 23456, Факс: +91 22 677 23406, Электронная почта: sales@koelcolours.in, Веб-сайт: www.koelcolours.com

ВЫПУСК		РЕВИЗИЯ		НОМЕР ДОКУМЕНТА	СЛЕДУЮЩИЙ ПЕРЕСМОТР
№: 01	ДАТА: 01.06.2006	№: 05	ДАТА: 01.04.2017	КСР(КОЕЛОР)/MSDS/0006	ДАТА: 31.03.2020



ЦВЕТ — ЭТО НАША ЗАБОТА



КOELOUR – 512 (LITHOL RUBINE B – Na Salt), CI № 15850
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

минут. Обратитесь к врачу

РАЗДЕЛ 06: МЕРЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Негорючий пигментный продукт.
Средства пожаротушения

Рекомендуется использовать углекислый газ, сухое химическое вещество или пену. Обливайте водой закрытые контейнеры, чтобы охладить их.

Специальные процедуры пожаротушения

Рекомендуется использовать автономный дыхательный аппарат и полное защитное снаряжение. Необычные опасности
Этот продукт не горит.

возгорания и взрыва

ДАННЫЕ О ВОСПЛАМЕНИМОСТИ

Температура вспышки
Пределы воспламеняемости
Температура самовоспламенения
Температура воспламенения пылевого облака
Температура самовоспламенения пылевого слоя

Невоспламеняющийся материал
Неприменимо
Неприменимо
Неприменимо
Неприменимо

РАЗДЕЛ 07: ПРОЦЕДУРЫ В СЛУЧАЕ РАЗЛИВА ИЛИ УТЕЧКИ

Действия, которые необходимо предпринять в случае утечки или разлива материала
Обычные процедуры очистки. Следует принимать меры, чтобы пыль не попала в воздух. Рекомендуется использовать пылесосы.

РАЗДЕЛ 08: СПЕЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ЗАЩИТЕ

Защита глаз
Защита кожи
Защита органов дыхания

Защитные очки, очки, лицевой щиток.
Кожаные или резиновые перчатки.
При превышении допустимых пределов воздействия
рекомендуется использовать респиратор, одобренный NIOSH.
Рекомендуется использовать вытяжную вентиляцию с
коллектором или улавливателем для контроля уровня пыли
ниже пределов воздействия.

Вентиляция

РАЗДЕЛ 09: ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Обращение –
В соответствии с требованиями промышленной гигиены воздействие на работников должно поддерживаться ниже

Koel Colours Private Limited, F – 11, Nand Jyot Ind. Premises, Andheri Kurla Road, Sakinaka, Andheri (E) – 400 072, Индия
Телефон: +91 22 677 23456, Факс: +91 22 677 23406, Электронная почта: sales@koelcolours.in, Веб-сайт: www.koelcolours.com

ВЫПУСК		РЕВИЗИЯ		НОМЕР ДОКУМЕНТА	СЛЕДУЮЩИЙ ПЕРЕСМОТР
№: 01	ДАТА: 01.06.2006	№: 05	ДАТА: 01.04.2017	КСР(КOELOUR)/MSDS/0006	ДАТА: 31.03.2020

KOELOR – 512 (LITHOL RUBINE B – Na Salt), CI № 15850
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

рекомендуемый TLV. Это предпочтительно достигается путем обеспечения адекватной вентиляции там, где это необходимо. Личные средства защиты органов дыхания должны использоваться там, где пыль не может быть контролирована таким образом.

Хранение:

Хранить в умеренно прохладном, сухом, хорошо вентилируемом месте, вдали от прямых источников тепла. Пустые емкости могут содержать остатки продукта и должны обрабатываться соответствующим образом. Размещать емкости так, чтобы информация на этикетках была видна.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

ОБЩИЕ

Данный продукт является стабильным соединением, опасная полимеризация не происходит.

НЕСОВМЕСТИМОСТЬ

Неизвестно. Избегайте сильных окислителей.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Неизвестно о каких-либо опасных острых или хронических эффектах, связанных с использованием этого материала.

РАЗДЕЛ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Экотоксичность данного продукта не оценивалась. Однако предполагается, что биоразложение красителей в аэробных условиях будет слабым, и нет никаких доказательств того, что они создают какие-либо значительные экологические проблемы при попадании в окружающую среду. Поскольку эти пигменты в основном представляют собой нерастворимые соединения, считается, что они обладают характеристиками биоаккумуляции и биодоступности.

РАЗДЕЛ 13: РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Общие

Этот продукт должен быть утилизирован в соответствии со всеми применимыми федеральными, государственными и местными нормами.

Утилизация отходов

Рекомендуемые методы утилизации: сжигание или захоронение на полигоне. Обратитесь в государственное или местное агентство по охране окружающей среды для получения информации о конкретных правилах.

Данный продукт не относится к опасным отходам по классификации RCRA, ОТХОДЫ ПО 40 CFR 261, и не подпадает под регулирование CERCLA (Superfund).

Koel Colours Private Limited, F – 11, Nand Jyot Ind. Premises, Andheri Kurla Road, Sakinaka, Andheri (E) – 400 072, Индия
Телефон: +91 22 677 23456, Факс: +91 22 677 23406, Электронная почта: sales@koelcolours.in, Веб-сайт: www.koelcolours.com

ВЫПУСК		РЕВИЗИЯ		НОМЕР ДОКУМЕНТА	СЛЕДУЮЩИЙ ПЕРЕСМОТР
№: 01	ДАТА: 01.06.2006	№: 05	ДАТА: 01.04.2017	KCP[KOELOR]/MSDS/0006	ДАТА: 31.03.2020



ЦВЕТ — ЭТО НАША ЗАБОТА



КОЕЛОР – 512 (LITHOL RUBINE B – Na Salt), CI № 15850
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТЕ

Органические красители считаются неопасными в соответствии с правилами Министерства транспорта США и международными правилами перевозки грузов.

РАЗДЕЛ 15: ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ/ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ:

Информация, изложенная в настоящем документе, соответствует нашему текущему опыту и знаниям и предназначена для описания продукта исключительно с точки зрения здоровья, безопасности и окружающей среды. Поскольку мы не имеем влияния на обращение с нашими продуктами и их использованию, мы не можем нести никакой ответственности в этом отношении. Пользователь должен сам взять на себя ответственность и определить пригодность продукта для своего применения. Необходимо соблюдать все существующие права собственности, законы и нормативные акты. Таким образом, она не должна толковаться как гарантия каких-либо конкретных свойств продукта.

РАЗДЕЛ 16: ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Для получения дополнительной информации обращайтесь в отдел безопасности

продукции компании Koel Colours Private Limited.
F-11, Nand-Jyot Industrial Premises, Andheri-Kurla Road,
Safed Pool, Sakinaka, Andheri (East),
Мумбаи – 400 072, Индия.

Koel Colours Private Limited, F – 11, Nand Jyot Ind. Premises, Andheri Kurla Road, Sakinaka, Andheri (E) – 400 072, Индия
Телефон: +91 22 677 23456, Факс: +91 22 677 23406, Электронная почта: sales@koelcolours.in, Веб-сайт: www.koelcolours.com

ВЫПУСК		РЕВИЗИЯ		НОМЕР ДОКУМЕНТА	СЛЕДУЮЩИЙ ПЕРЕСМОТР
№: 01	ДАТА: 01.06.2006	№: 05	ДАТА: 01.04.2017	КСРЦ(КОЕЛОР)/MSDS/0006	ДАТА: 31.03.2020