



Oikos Srl

ELASTRONG PAINT GUM

Редакция №6
Дата редакции 31/07/2012
Напечатано 11/10/2012
Страница № 1 / 6

RU

Спецификация данных по безопасности

1. Идентифицирующие элементы вещества или смеси и компании/общества

1.1. Идентификатор продукта

Наименование **ELASTRONG PAINT GUM**

1.2 Идентифицированные надлежащие использования вещества или смеси и не рекомендуемое использование

Описание/Использование **Эластичная пигментированная промежуточная краска для наружных поверхностей.**

1.3 Информация о поставщике спецификации по безопасности

Наименование компании **Oikos Srl**
Адрес **via Cherubini, 2**
Город и Страна **47043 Gatteo a Mare (FC)**
Italia
тел. **0039-0547-681412**
факс **0039-0547-681430**

Электронная почта компетентного лица,
ответственного за спецификацию по
безопасности **labres@oikos-paint.com**

1.4. Номер телефона для срочного звонка

За срочной информацией обращаться к **Laboratorio R&S Oikos s.r.l. 0039-0547-681412**

2. Указание на опасность.

2.1. Классификация вещества или смеси.

Продукт не классифицируется как опасный, в соответствии с положениями, упомянутыми в директиве 67/548/CEE и 1999/45/CE и/или в Регламенте (CE) 1272/2008 (CLP) (и последующие модификации и адаптации). Продукт, содержащий опасные вещества в таких концентрациях, что требует заявления об этом в разделе 3, требует спецификации по безопасности, содержащей необходимую информацию, согласно положениям Регламента (CE) 1907/2006 и последующим модификациям.

2.2. Информация, указываемая на этикетке.

Вещество не требует этикетирования опасности, согласно директивой 67/548/CEE и 1999/45/CE и последующим модификациям и адаптациям.

Символ опасности: Отсутствует.

Фразы риска (R): Отсутствует.

Рекомендации по мерам предосторожности (S): Отсутствует.

Спецификация данных по безопасности по требованию профессиональных пользователей.

2.3. Прочие опасности.

Информация отсутствует.

3. Состав/информация по компонентам.

3.1. Вещества.

Информация не имеет отношения.



Oikos Srl

ELASTRONG PAINT GUM

Редакция №6
Дата редакции 31/07/2012
Напечатано 11/10/2012
Страница № 2 / 6

RU

3.2. Смеси .

Содержит:

Идентификация. Конц. %. Классификация 67/548/CEE. Классификация 1272/2008 (CLP).

НАФТА (НЕФТЬ), ТЯЖЕЛАЯ ФРАКЦИЯ ГИДРООЧИСТКИ

CAS. 64742-48-9 1 - 1,5 Xn R65, Примечания H P

ЕЭС. 265-150-3

ИНДЕКС.649-327-00-6

Carc. 1B H350, Muta. 1B H340, Asp. Tox. 1 H304,
Примечания H P

T+ = Очень Токсичное(T+), T = Токсичное(T), Xn = Вредное(Xn), C = Разъедающее(C), Xi = Раздражающее(Xi), O = Окисляющее(O), E = Взрывоопасное(E), F+ = Очень Сильно Воспламеняющееся(F+), F = Легко Взрывоопасное(F), N = Опасно для Окружающей Среды(N)

Полный текст фраз о риске (R) и указаний на опасность (H) приведен в разделе 16 спецификации.

4. Меры первой помощи.

4.1. Описание мер первой помощи.

Глаза: немедленно промыть большим количеством воды в течение минимум 15 минут. Немедленно проконсультироваться с врачом.

Кожа: немедленно вымыться большим количеством воды. Снять загрязненную одежду. Если раздражение не прошло, вызвать врача. Перед использованием выстирать загрязненную одежду.

Вдыхание: вынести пострадавшего на свежий воздух. Если дыхание затруднено, немедленно проконсультироваться с врачом.

Попадание внутрь: немедленно проконсультироваться с врачом; вызвать рвоту только по инструкции врача. Не давать ничего через ротовую полость, если человек без сознания и если не назначено врачом.

4.2. Основные симптомы и последствия, как острые, так и хронические.

Симптомы и действие веществ указано в главе 11.

4.3. Указания на необходимость немедленной консультации с врачом или специального лечения.

Выполнять указания врача.

5. Противопожарные меры.

5.1. Средства тушения.

ПОДХОДЯЩИЕ ДЛЯ ТУШЕНИЯ СРЕДСТВА

Средства тушения традиционные: двуокись углерода, пена, порошок и распыленная вода.

НЕПОДХОДЯЩИЕ ДЛЯ ТУШЕНИЯ СРЕДСТВА

Конкретные средства отсутствуют.

5.2. Особые опасности, связанные с веществом или смесью.

ОПАСНОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВСЛЕДСТВИЕ ПОЖАРА

Не вдыхать продукты горения (оксиды углерода, токсичные продукты пиролиза, и т. д.).

5.3. Рекомендации для пожарников.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Охладить резервуары струями воды для того, чтобы избежать разложения вещества и выделения потенциально опасных для здоровья веществ. Всегда надевать полную экипировку для защиты от пожара. Собрать воду, используемую для тушения, которую нельзя сливать в канализацию, вывести на свалку загрязненную воду, используемую для тушения, а также остатки после пожара, в соответствии с действующими стандартами.

ЭКИПИРОВКА

Защитный шлем с лицевым щитком (невозгораемые куртка и брюки с полосами вокруг плеч, ног и талии), перчатки для работы (невозгораемые, защищающие от порезов и диэлектрические), маска со сверхдавлением со щитком, закрывающим все лицо оператора или с автономным респиратором (самозащитой), в случае наличия большого количества дыма.

6. Меры в случае неожиданной утечки .

6.1. Меры личной безопасности, средства защиты и аварийные процедуры.

Устранить все источники возгорания (сигареты, пламя, искры, и т. д.) или нагрева из зоны, в которой произошла утечка. В случае твердого вещества, избегать формирования пыли, брызгая на вещество воду, если не существует противопоказаний.

При наличии пыли, присутствующей в воздухе, использовать средства для защиты дыхательных путей. Устранить утечку, если не существует опасность. Не перемещать поврежденные емкости или вышедшее наружу вещество, не надев предварительно подходящие защитные средства. Информация, касающаяся риска для окружающей среды и здоровья, защиты дыхательных путей, вентиляции и индивидуальных средств защиты приведена в других разделах данной спецификации.



Oikos Srl

ELASTRONG PAINT GUM

Редакция №6
Дата редакции 31/07/2012
Напечатано 11/10/2012
Страница № 3 / 6

RU

6.2. Меры защиты окружающей среды.

Избегать проникновения вещества в канализационные стоки, в поверхностные воды, в водоносные слои и на прилегающие участки.

6.3. Методы и материалы для ограничения и очистки.

Впитать вещество инертным поглощающим материалом (песок, вермикулит, диатомовая земля, кизельгур, и т. д.). Собрать большую часть полученного материала и поместить в емкости для вывоза на свалку. Устранить остатки струями воды, если для этого нет противопоказаний. Обеспечить хорошую вентиляцию места, в котором произошел выход наружу вещества. Вывоз на свалку загрязненного материала должен производиться в соответствии с инструкциями, приведенными в пункте 13.

6.4. Ссылка на другие разделы.

Информация, касающаяся индивидуальной защиты и вывоза на свалку, приведена в разделах 8 и 13.

7. Перемещение и хранение.

7.1. Меры для безопасного перемещения.

Не курить при перемещении.

7.2. Условия для безопасного хранения, включая несовместимости.

Хранить в прохладном и хорошо проветриваемом месте. Хранить вдали от источника тепла, открытого пламени, искр и прочих источников возгорания.

7.3. Особое конечное предназначение.

Информация отсутствует.

8. Контроль воздействия/ индивидуальная защита.

8.1. Параметры контроля.

Информация отсутствует.

8.2. Контроль воздействия.

С учетом того, что использование адекватных технических мер должно иметь первостепенную роль относительно средств индивидуальной защиты, обеспечить хорошую вентиляцию на рабочем месте при помощи эффективной местной вытяжки или при помощи удаления загрязненного воздуха.

ЗАЩИТА РУК

Защищать руки при помощи рабочих перчаток категории I (справочная директива 89/686/СЕЕ и стандарт EN 374) из латекса, ПВХ или эквивалентных. При окончательном выборе материала рабочих перчаток следует учитывать: разрушение, время разрыва и проницаемость. В случае препаратов необходимо проверить устойчивость рабочих перчаток перед использованием, так как это невозможно предусмотреть. Перчатки имеют степень износа, зависящую от времени воздействия.

ЗАЩИТА КОЖИ

Носить рабочую одежду с длинными рукавами и защитную обувь для профессионального применения категории I (ссылка Директива 89/686/СЕЕ и стандарт EN 344). Вымыться водой с мылом после снятия защитной одежды.

ЗАЩИТА ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ

В случае превышения предельной концентрации одного или нескольких веществ, имеющих в препарате, относящейся к ежедневному уровню воздействия в рабочей среде или к ее части, установленной службой профилактики и охраны труда, следует пользоваться лицевым фильтром, надеть респиратор с фильтром типа В или универсального типа, чей класс (1, 2 или 3) должен выбираться в соответствии с предельной концентрацией использования (справочный стандарт EN 141).

Использование защитных средств дыхательных путей, таких, как маски с картриджами для улавливания органических паров и пыли/тумана, необходимо в случае отсутствия технических средств снижения воздействия на оператора. Защита, обеспечиваемая масками, ограничена.

В том случае, если рассматриваемое вещество не имеет запаха или его обонятельный порог находится выше предела воздействия или в случае аварии, то есть когда уровни воздействия неизвестны или концентрация кислорода в рабочем помещении ниже 17% по объему, необходимо надевать автономный респиратор со сжатым воздухом с открытым контуром (справочный стандарт EN 137) или респиратор с наружным забором воздуха для использования с цельной маской, полумаской или трубкой (справочный стандарт EN 138).

ЗАЩИТА ГЛАЗ

Рекомендуется носить герметичные защитные очки (справочный стандарт EN 166).

9. Физические и химические характеристики.

9.1. Информация о физических свойствах.

Физическое состояние

паста

Цвет

Белый и Цвета по колеровочной карте

Запах

характерный

Порог запаха.

не доступно.

pH.	8-9,5
Точка плавления или замерзания.	не доступно.
Точка кипения.	не доступно.
Интервал дистилляции.	не доступно.
Точка воспламеняемости.	100 °C.
Скорость испарения	не доступно.
Возгораемость твердых веществ и газов	не доступно.
Нижний предел воспламеняемости.	не доступно.
Верхний предел воспламеняемости.	не доступно.
Нижний предел взрывоопасности.	не доступно.
Верхний предел взрывоопасности.	не доступно.
Напряжение пара.	не доступно.
Плотность паров	не доступно.
Удельный вес.	1,400 Kg/l
Растворимость	Смешивающийся с водой
Коэффициент распространения: - п-октанол/вода	не доступно.
Температура самовозгорания.	не доступно.
Температура разложения.	не доступно.
Вязкость	25000 cps
Характеристики окислителя горения	не доступно.

9.2. Прочая информация.

VOC (Директива 2004/42/CE) : 36,00 g/l.

10. Стабильность и реактивность.

10.1. Реактивность.

Реакции с другими веществами в нормальных условиях использования не предусмотрены.

10.2. Химическая стабильность .

Вещество устойчиво в нормальных условиях использования и хранения.

10.3 Возможные опасные реакции.

При нормальных условиях использования и хранения опасные реакции не предусмотрены.

10.4. Условия , которых следует избегать.

Нет особых условий. Соблюдать нормальные меры предосторожности для химических веществ.

10.5. Несовместимые материалы.

Информация отсутствует.

10.6. Опасные продукты разложения.

При термическом разложении или в случае пожара могут высвободиться пары, потенциально опасные для здоровья.

11. Токсикологическая информация.

Неизвестны случаи нанесения вреда здоровью, вследствие воздействия вещества. В любом случае рекомендуется работать с соблюдением правил промышленной гигиены. У особенно чувствительных людей вещество может оказать легкое воздействие на здоровье, вследствие вдыхания и/или поглощения через кожу и/или контакта с глазами и/или при попадании внутрь.

11.1. Информация о токсикологическом воздействии.

ДИОКСИД ТИТАНА	
LD50 (Oral):	> 10000 mg/kg Rat
2,2,4-TRIMETIL-1,3-PENTADIOLO MONOISOBUTIRRATO	
LD50 (Oral):	> 1,6 mg/kg
LD50 (Dermal):	> 15200 mg/kg
LC50 (Inhalation):	> 3,55 mg/l
CARBONATO DI CALCIO NATURALE MACINATO	
LD50 (Oral):	> 5000 mg/kg

12. Экологическая информация.

Использовать препарат в соответствии с правилами работы, не оставляя препарат в окружающей среде. Поставить в известность компетентные органы, если препарат попал в водные потоки или канализацию или если загрязнил почву или растительность.

12. Токсичность.

2,2,4-TRIMETIL-1,3-PENTADIOLO MONOISOBUTIRRATO
 LC50 (96h): 30,4 mg/l Lumbricus Variegatus
 EC50 (48h): 147,8 mg/l Daphnide

12.2. Устойчивость и разложение.

Информация отсутствует.

12.3. Потенциальное бионакопление.

Информация отсутствует.

12.4. Подвижность в почве.

Информация отсутствует.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB.

Информация отсутствует.

12.6. Прочие вредные воздействия.

Информация отсутствует.

13. Примечания по вывозу на свалку.

13.1 Методы обработки отходов.

По возможности использовать повторно. Сами отходы от продукции должны считаться специальными неопасными отходами.

Вывоз на свалку должен быть поручен организации, уполномоченной заниматься обработкой отходов с соблюдением международных и местных нормативов.

ЗАГРЯЗНЕННЫЕ УПАКОВКИ

Загрязненные упаковки должны быть направлены для рекуперации или вывоза на свалку в соответствии с национальными нормами по обработке отходов.

14. Информация по перевозке.

Продукт не считается опасным, согласно действующим положениям по транспортировке опасных товаров по дороге (A.D.R.), по железной дороге (RID), по морю (Код IMDG) и самолетом (IATA).

15. Информация о регламенте.

15.1. Нормы и законодательство по здравоохранению, безопасности и окружающей среде по веществам или смесям .

Категория Seveso. Отсутствует .

Ограничения, связанные с продуктом или содержащимися веществами, согласно Приложению XVII Регламента (CE) 1907/2006.

Содержащиеся вещества.

Отсутствует .

Вещества в Candidate List (Статья 59 REACH).

Отсутствует .

Вещества, подлежащие авторизации (Приложение XIV REACH).

Отсутствует .

Санитарный контроль.

Информация отсутствует.

ВОС (Директива 2004/42/CE) :

Краски для наружных стен на минеральной основе.

ВОС выражены в г/л продукта, готового для использования :

ВОС макс. Величина : 40,00 (2010)

ВОС препарата : 36,00

15.2. Оценка химической безопасности.

Не была сделана оценка химической безопасности для смеси и веществ, в ней содержащихся.



Oikos Srl

ELASTRONG PAINT GUM

Редакция №6
Дата редакции 31/07/2012
Напечатано 11/10/2012
Страница № 6 / 6

RU

16. Прочая информация.

Тексты указания на опасность (H), упомянутых в разделах 2-3 спецификации:

Carc. 1B	Канцерогенность, категория 1B
Muta. 1B	Мутагенность зародышевых клеток, категория 1B
Asp. Tox. 1	Опасность при вдыхании, категория 1
H350	Может вызывать рак <указать путь воздействия, если точно известно, что никакие другие пути воздействия не влекут за собой ту же опасность>.
H340	Может вызывать генетические нарушения <указать путь воздействия, если точно известно, что никакие другие пути воздействия не влекут за собой ту же опасность>.
H304	Может быть смертельным при попадании внутрь или при проникновении в дыхательные пути.

Тексты фраз о риске (R), упомянутых в разделах 2-3 спецификации:

R65	ВРЕДНО: МОЖЕТ ВРЕДНО ВОЗДЕЙСТВОВАТЬ НА ЛЕГКИЕ ПРИ ПОПАДАНИИ ВНУТРЬ.
------------	---

ГЛАВНАЯ БИБЛИОГРАФИЯ:

1. Директива 1999/45/CE и последующие модификации
2. Директива 67/548/CEE и последующие модификации и адаптация
3. Regulation (CE) 1907/2006 (REACH)
4. Regulation (CE) 1272/2008 (CLP)
5. Regulation (CE) 790/2009 (I Atp. CLP)
6. Regulation (CE) 453/2010
7. Индекс Мерк Изд. 10
8. Прикладная химическая безопасность
9. NIOSH - Реестр токсических воздействий химических веществ
10. INRS- Токсикологическая карта
11. Patty- Промышленная гигиена и токсикология
12. N.I. Sax - Опасные свойства промышленных материалов-7 Изд., 1989

Инструкции для пользователя:

Сведения, находящиеся в данной спецификации, основаны на данных, имеющихся на момент написания последней редакции. Пользователь обязан убедиться в полноте и соответствии информации для конкретного использования вещества.

Данный документ не должен рассматриваться в качестве гарантии особых свойств вещества.

Поскольку использование вещества не происходит под нашим непосредственным наблюдением, пользователь обязан выполнять законы и действующие положения по вопросам гигиены и безопасности, под собственную ответственность. Мы не несем ответственность за использование не по назначению.

Изменения по сравнению с предыдущей редакцией:

В следующие разделы были внесены изменения:

01 / 09 / 15.