

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Использование : аэрозоль
Вещества/Препарата

Рекомендованные ограничения при использовании : Для использования только в промышленных установках или для профессиональных целей.

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : Roberlo s.a.
Ctra. Nacional II, Km. 706,5
17457 Riudellots de la Selva
ES

Телефон : +34972478060

Факс : +34972477394

Адрес электронной почты : msds@roberlo.com
лица, ответственного за
паспорт безопасности

1.4 Телефон экстренной связи

+34 972 478060 (8:00-12:45 / 14:15-17:30 h) ROBERLO (Spain) (GMT + 1:00)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация веществ или смесей

Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Аэрозоли, Категория 1	H222: Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль. H229: Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
Раздражение глаз, Категория 2	H319: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном	H336: Может вызывать сонливость или головокружение.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

воздействии), Категория 3,
Центральная нервная система

EUN066: Повторные воздействия могут вызвать
сухость и растрескивание кожи.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности : H222 Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H229 Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

Дополнительные формулировки факторов риска : EUN066 Повторные воздействия могут вызвать сухость и растрескивание кожи.

Предупреждения : P102 Хранить в недоступном для детей месте.

Предотвращение:

P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.

P211 Не распылять вблизи открытого огня или других источников воспламенения.

P251 Сосуд под давлением: Не нарушать целостности упаковки и не сжигать, даже после использования.

P260 Не вдыхать аэрозоли.

P280 Использовать средства защиты глаз/лица.

Хранение:

P410 + P412 Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания выше 50°C.

Утилизация:

P501 Удалить содержимое/контейнер на утвержденных станциях утилизации отходов.

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке:

Этилацетат

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

2.3 Другие опасности

Это вещество/смесь не содержит компонентов, которые считаются стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (ПБТ) или очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB) на уровне 0,1% или выше.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер. ЕС-Номер. Индекс - Номер. Регистрационный номер	Классификация	Концентрация (% w/w)
Этилацетат	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 40 - < 50
butane	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0	Flam. Gas 1; H220 Press. GasH280	>= 15 - < 20
n-butyl-acetát	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 5 - < 10
isobutane	75-28-5 200-857-2 601-004-00-0	Flam. Gas 1; H220 Press. GasH280	>= 5 - < 10
propane	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5	Flam. Gas 1; H220 Press. GasH280	>= 5 - < 10
Диметилбензол (смесь изомеров)	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	>= 2.5 - < 5
Этилбензол	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

- Общие рекомендации : Вынести из опасной зоны.
Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.
Не оставлять пострадавшего без присмотра.
- При вдыхании : После сильной экспозиции получить консультацию у врача.
Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.
- При попадании в глаза : Немедленно промыть глаз(а) большим количеством воды.
Снять контактные линзы.
Защитить неповрежденный глаз.
При промывании держите глаз широко открытым.
Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.
- При попадании в желудок : Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
Пострадавшего немедленно направить в больницу.
НЕ вызывать рвоту.
Держать в покое.

4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные.

Не известны.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Лечение : Информация отсутствует.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

- Рекомендуемые средства пожаротушения : Распылитель воды
Спиртостойкая пена
Сухой порошок
Углекислый газ (CO₂)
- Запрещенные средства пожаротушения : Полноструйный водомёт

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

- Особые виды опасности при тушении пожаров : Огонь вызовет плотный черный дым, содержащий опасные продукты горения (смотри заголовок 10).
- Опасные продукты горения : Угарный газ
Углекислый газ (CO₂)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарных : Надеть автономный дыхательный аппарат для тушения пожара, если необходимо.

Дополнительная информация : Для охлаждения неэкспонированной тары использовать разбрызгивающий водомёт. Охладить контейнеры/баки распылителем воды. Не допускать загрязнения поверхностных или грунтовых вод водой от пожаротушения.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

Меры личной безопасности : Удалить все источники возгорания.
Проветрить помещение.
Избегайте вдыхания пыли.
Используйте средства индивидуальной защиты.
Эвакуировать персонал в безопасные места.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предупредительные меры по охране окружающей среды : Предотвратить попадание продукта в стоки.
Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки : Локализовать пролитый материал, собрать его с помощью негорючего абсорбирующего материала (например, песок, земля, диатомовая земля, вермикулит) и перенести в емкость для утилизации согласно местным/государственным нормативам (см. раздел 13).

6.4 Ссылка на другие разделы

По контактной информации в случае необходимости см. раздел 1. По информации по безопасному обращению см. раздел 7. По контролю вредного воздействия и мерам по обеспечению безопасности персонала см. раздел 8. По последующему удалению отходов следовать рекомендациям в разделе 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном : Не вдыхать испарения/пыль.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

- обращении
- Избегать экспозиции, получить специальные инструкции перед использованием.
О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.
В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить.
Принять меры предосторожности против разрядов статического электричества.
Обеспечить достаточный воздухообмен и/или вытяжную вентиляцию в рабочих помещениях.
Осторожно открывать барабан, так как содержимое может быть под давлением.
Утилизировать промывочную воду в соответствии с местными и государственными нормативами.
- Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Не распылять на открытый огонь или другой раскаленный материал. Держать вдали от открытого огня, горячих поверхностей и источников возгорания. Держать вдали от прямого солнечного света. Не поддавайте действию давления, не разрезайте, не соединяйте, не закаляйте, не сверлите или не затачивайте контейнеры.
- Гигиенические меры : Во время использования не есть и не пить. Во время использования не курить. Мойте руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

- Требования в отношении складских зон и тары : **ОСТОРОЖНО:** Аэрозоль находится под давлением. Не подвергать действию солнечного излучения и температур выше 50 градусов Цельсия. Не вскрывать с использованием силы и не бросать в огонь даже после применения. Не распылять вблизи пламени или раскаленных объектов. Не курить. Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении. Соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетках. Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.
- Период хранения : 12 Meses
- Дополнительная информация о стабильности при хранении : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

7.3 Особые конечные области применения

- Особое использование : По использованию этого продукта не имеется отдельных рекомендаций кроме уже изложенных.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры контроля

Производный безопасный уровень (DNEL) в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006:

Название вещества	Окончательное применение	Пути воздействия	Потенциальное воздействие на здоровье	Величина
Этилацетат	Работники	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	734 mg/m ³
n-butyl-acetát	Работники	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	480 mg/m ³
Диметилбензол (смесь изомеров)	Работники	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	77 mg/m ³
Этилбензол	Работники	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	77 mg/m ³

8.2 Контроль воздействия

Средства индивидуальной защиты

- Защита глаз : Бутылка для мытья глаз с чистой водой
Плотно прилегающие защитные очки
Носить щит для лица и защитный костюм для аномальных проблем обработки.
- Защита рук
Материал : Защитные перчатки, соответствующие стандарту EN 374.
- Защита кожи и тела : Непроницаемая одежда
Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте.
- Защита дыхательных путей : В случае образования испарений использовать респиратор с одобренным фильтром.
В случае образования пыли или аэрозоли использовать респиратор с одобренным фильтром.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

- Внешний вид : аэрозоль
- Цвет : без цвета

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия 1.0 Дата Ревизии: 23.05.2018 Номер Паспорта безопасности: F68036

Запах	:	характерный
pH	:	Не применимо
Точка плавления/пределы	:	не определено
Точка кипения/диапазон	:	не определено
Температура вспышки	:	-78 °C Метод: ISO 1523, закрытый тигель Setaflash
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	:	не определено
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	:	не определено
Давление пара	:	не определено
Плотность	:	0.75 g/cm ³ (20 °C)
Показатели растворимости Растворимость в воде	:	несмешивающийся
Вязкость Вязкость, динамическая	:	Не применимо

9.2 Дополнительная информация

данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

10.2 Химическая устойчивость

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

Реагирует с такими веществами:
Восстанавливающие вещества
Сильные кислоты
Амины
Органические пероксиды
Возможно с окисляющими средствами.

10.4 Условия, которых следует избегать

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

Условия, которых следует избегать : Теплота, огонь и искры.
Подвергание воздействию солнечного света.

10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать : Сильные окисляющие вещества
Щелочные металлы
Сильные кислоты

10.6 Опасные продукты разложения

Угарный газ

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Продукт:

Острая ингаляционная токсичность : Оценка острой токсичности: > 20 mg/l
Время воздействия: 4 h
Атмосфера испытания: испарение
Метод: Метод вычисления

Острая дермальная токсичность : Оценка острой токсичности: > 2,000 mg/kg
Метод: Метод вычисления

Компоненты:

Этилацетат:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 5,620 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): 44 mg/l
Время воздействия: 4 h
Атмосфера испытания: испарение
Метод: Указания для тестирования OECD 403

Острая дермальная токсичность : LD50 (Кролик): 18,000 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 402

n-butyl-acetát:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 10,768 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): 23.4 mg/l
Время воздействия: 4 h
Атмосфера испытания: испарение
Метод: Указания для тестирования OECD 403

Острая дермальная токсичность : LD50 (Кролик): 17,600 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 402

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

Диметилбензол (смесь изомеров):

- Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 4,300 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 401
- Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): 22.08 mg/l
Время воздействия: 4 h
Атмосфера испытания: испарение
Метод: Указания для тестирования OECD 403
- Острая дермальная токсичность : Оценка острой токсичности: 1,100 mg/kg
Метод: Преобразованная точечная оценка острой токсичности

Этилбензол:

- Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 3,500 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 401
- Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): 17.4 mg/l
Время воздействия: 4 h
Атмосфера испытания: газ
Метод: Указания для тестирования OECD 403
- Острая дермальная токсичность : LD50 (Кролик): 15,400 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 402

Разъедание/раздражение кожи

Продукт:

Примечания: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Продукт:

Примечания: Сильное раздражение глаз

Респираторная или кожная сенсibilизация

Продукт:

Примечания: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Мутагенность зародышевой клетки

Продукт:

Мутагенность зародышевой клетки-Оценка : Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

Канцерогенность

Продукт:

Канцерогенность - Оценка : Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Репродуктивная токсичность

Продукт:

Репродуктивная токсичность - Оценка : Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)

Продукт:

Оценка: Вещество или смесь относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при единичном воздействии, категория 3 со снотворным эффектом.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)

Продукт:

Примечания: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Дополнительная информация

Продукт:

Примечания: данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Компоненты:

Этилацетат:

Токсичность по отношению к рыбам : LC50 (Рыба): 212 mg/l
Время воздействия: 96 h
Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (Daphnia (Дафния)): 164 mg/l
Время воздействия: 48 h
Метод: OECD TG 202

Токсичность по отношению к морским водорослям : EC50 (Algae): > 100 mg/l
Время воздействия: 72 h
Метод: OECD TG 201

n-butyl-acetát:

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

Токсичность по отношению к рыбам : LC50 (Рыба): 18 mg/l
Время воздействия: 96 h
Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (Daphnia (Дафния)): 32 mg/l
Время воздействия: 48 h
Метод: OECD TG 202

Токсичность по отношению к морским водорослям : EC50 (Algae): 675 mg/l
Время воздействия: 72 h
Метод: OECD TG 201

Диметилбензол (смесь изомеров):

Токсичность по отношению к рыбам : LC50 (Рыба): 14 mg/l
Время воздействия: 96 h
Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (Daphnia (Дафния)): 16 mg/l
Время воздействия: 48 h
Метод: OECD TG 202

Токсичность по отношению к морским водорослям : EC50 (Algae): > 10 mg/l
Время воздействия: 72 h
Метод: OECD TG 201

Этилбензол:

Токсичность по отношению к рыбам : LC50 (Рыба): 12 mg/l
Время воздействия: 96 h
Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (Daphnia (Дафния)): 1.8 mg/l
Время воздействия: 48 h
Метод: OECD TG 202

Токсичность по отношению к морским водорослям : EC50 (Algae): 33 mg/l
Время воздействия: 72 h
Метод: OECD TG 201

12.2 Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

12.3 Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

12.4 Подвижность в почве

данные отсутствуют

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Это вещество/смесь не содержит компонентов, которые считаются стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (ПБТ) или очень стойкими и очень биоаккумулятивными

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

(vPvB) на уровне 0,1% или выше..

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная экологическая информация : Нет данных для данного продукта.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

Продукт : Не сбрасывать отходы в канализацию.
Не заражать пруды, водные пути или канавы химическим соединением или использованным контейнером.
Отправить в компанию по утилизации отходов, имеющую специальное разрешение.

Загрязненная упаковка : Оставшиеся пустые контейнеры.
Удалить в качестве неиспользованного продукта.
Не использовать повторно пустые контейнеры.
Не сжигать, и не использовать режущий факел на пустом барабане.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН

IMDG : UN 1950

IATA (Груз) : UN 1950

14.2 Собственное транспортное название ООН

ADR :

IMDG : AEROSOLS

IATA (Груз) : Aerosols, flammable

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

ADR : 2

IMDG : 2.1

IATA (Груз) : 2.1

14.4 Группа упаковки

ADR

Группа упаковки : Стандартом не установлено

Классификационный код : 5F

Этикетки : 2.1

IMDG

Группа упаковки : Стандартом не установлено

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

Этикетки : 2.1
EmS Код : F-D, S-U

IATA (Груз)

Инструкция по : 203
упаковыванию (Грузовой
самолет)
Упаковочная инструкция : Y203
(типографское качество)
Группа упаковки : Стандартом не установлено
Этикетки : Flammable Gas

14.5 Экологические опасности

ADR

Экологически опасный : нет

IMDG

Морской загрязнитель : нет

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Не применимо

14.7 Транспортировка наливом согласно Приложению II МАРПОЛ и Кодекса IBC (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)

Не применимо к продукту, "как есть".

РАЗДЕЛ 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.

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС Европейского парламента и Совета о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами.

		Количество 1	Количество 2
Р3а	ВОСПЛАМЕНЯЕМЫЕ АЭРОЗОЛИ	150 t	500 t

Летучие органические : 738 g/l
соединения

Директива 2004/42/ЕС : Специальные отделочные покрытия (840 g/l)

Другие правила:

Данный продукт классифицирован и помечен в соответствии с директивами ЕС или соответствующим государственным законам.

15.2 Оценка химической безопасности

The supplier has not carried out evaluation of chemical safety.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Полный текст формулировок по охране здоровья

EUN066	:	Повторные воздействия могут вызвать сухость и растрескивание кожи.
H220	:	Чрезвычайно легковоспламеняющийся газ.
H225	:	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H226	:	Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H280	:	Газ под давлением. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании.
H304	:	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H312	:	Вредно при попадании на кожу.
H315	:	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H319	:	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H332	:	Вредно при вдыхании.
H335	:	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H336	:	Может вызывать сонливость или головокружение.
H373	:	Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
H373	:	Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия при вдыхании.
H412	:	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Полный текст других сокращений

Acute Tox.	:	Острая токсичность
Aquatic Chronic	:	Хроническая токсичность для водной среды
Asp. Tox.	:	Опасность при аспирации
Eye Irrit.	:	Раздражение глаз
Flam. Gas	:	Воспламеняющиеся газы
Flam. Liq.	:	Воспламеняющиеся жидкости
Press. Gas	:	Газы под давлением
Skin Irrit.	:	Раздражение кожи
STOT RE	:	Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)
STOT SE	:	Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AICS - Австралийский перечень химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CLP - Предписание по классификации маркировки упаковки; Предписание (EC) № 1272/2008; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECHA - Европейское химическое агентство; EC-Number - Номер европейского сообщества; ECx - Концентрация, связанная с

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ECx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытуемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытуемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TRGS - Техническое правило для опасных веществ; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

Дополнительная информация

Источники основных данных, используемые для составления технической спецификации : <http://echa.europa.eu>, <http://eur-lex.europa.eu>

Классификация смеси:

Aerosol 1	H222, H229
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
	EUN066

Порядок классификации:

Метод вычисления
Метод вычисления
Метод вычисления

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



AIRCOLOR PLASTIC PRIMER

Версия
1.0

Дата Ревизии:
23.05.2018

Номер Паспорта безопасности:
F68036

GB / RU