

*

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1 Идентификатор продукта**· Торговое наименование: **SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE**

· Артикульный номер: B341

1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования

· Область применения

SU21 Consumer uses: Private households / general public / consumers

SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)

· Категория продукта PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers

· Категория процесса

PROC8a Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at non-dedicated facilities

· Категория выделения в окружающую среду ERC2 Formulation into mixture

· Категория изделия AC1 Vehicles

· Применение вещества/ смеси

Лакокрасочный материал

Защита поверхностей

Лакокрасочное средство

1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности

· Производитель/ Поставщик:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI, GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

· Выдающий информацию участок:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI, GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

1.4 Номер телефона экстренной связи:

Sverdlovsk Regional Centre of Acute Poisonings

SOKPB, Sibirsky trakt, 8 km , Ekaterinburg

Telephone: +7 343 261 9996

Fax: +7 343 261 99 96

Emergency telephone: +7 343 229 98 57 , E-mail address: toxic_c@mail.ru

*

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**2.1 Классификация вещества или смеси**

· Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008



GHS02 Пламя

Торговое наименование: **SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE**

(Продолжение со страницы 1)

Воспламеняющийся аэрозоль 1 H222 Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.

H229 Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.



GHS08 Опасность для здоровья человека

Канцерогенность 2

H351 Предполагается, что данная химическая продукция вызывает раковые заболевания. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.

СТОМ - повторно 2

H373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.



GHS07

Раздражение кожи 2

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

Раздражение глаз 2A

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

СТОМ - однократно 3

H336 Может вызвать сонливость и головокружение .

Острая токсичность 5

H333 Может причинить вред при вдыхании.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS02



GHS07



GHS08

Сигнальное слово Опасно

Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

butane, pure

acetone

titanium dioxide

CrudeXylene, mixed isomers, pureXylenes (o-, m-, p- isomers)

n-бутилацетат

Предупреждения об опасности

H222 Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.

H229 Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.

H333 Может причинить вред при вдыхании.

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H351 Предполагается, что данная химическая продукция вызывает раковые заболевания. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.

H336 Может вызвать сонливость и головокружение .

H373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

Меры предосторожности

P102 Хранить в не доступном для детей месте.

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

P251 Не нарушать целостности упаковки и не сжигать, даже после использования.

P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

P405 Хранить в недоступном для посторонних месте.

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

(Продолжение на странице 3)

RU

Торговое наименование: **SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE**

(Продолжение со страницы 2)

P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

2.3 Другие опасные факторы

Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

Этот продукт не содержит вещество, которое считается стойким, биоаккумулируемые нетоксичные (PBT). Это Смесь не содержит вещество, которое считается очень стойким или очень биоаккумулируемые (oCoB).

- PBT: Неприменимо.
- vPvB: Неприменимо.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Химическая характеристика: Смеси

Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

Содержащиеся опасные вещества:

CAS: 106-97-8	butane, pure	20-<25%
EINECS: 203-448-7	Flam. Gas 1A, H220	
Номер EG: 601-004-00-0	Сжатый газ, H280	
RTECS: EJ 4200000	Острая токсичность 3, H331	
	ПДК: среднесменная ПДК: 300 мг/м³	
	максимальная разовая ПДК: 900 мг/м³	
	Агрегатное состояние: п	
	Класс опасности: 4	
CAS: 67-64-1	acetone	20-<25%
EINECS: 200-662-2	Воспламеняющаяся жидкость 2, H225	
Номер EG: 606-001-00-8	Раздражение глаз 2A, H319; СТМ - однократно 3, H336	
RTECS: AL 3150000	ПДК: среднесменная ПДК: 200 мг/м³	
	максимальная разовая ПДК: 800 мг/м³	
	Агрегатное состояние: п	
	Класс опасности: 4	
CAS: 1330-20-7	Crudexylene, mixed isomers, pureXylenes (o-, m-, p- isomers)	10-<15%
EINECS: 215-535-7	Воспламеняющаяся жидкость 3, H226	
Номер EG: 601-022-00-9	СТМ - повторно 2, H373; Опасность при вдыхании 1, H304	
	Острая токсичность 4, H312; Острая токсичность 4, H332; Раздражение кожи 2, H315; Раздражение глаз 2A, H319; СТМ - однократно 3, H335	
	Острая токсичность 5, H303	
	ПДК: среднесменная ПДК: 50 мг/м³	
	максимальная разовая ПДК: 150 мг/м³	
	Агрегатное состояние: п	
	Класс опасности: 3	
CAS: 123-86-4	n-бутилацетат	5-<10%
EINECS: 204-658-1	Воспламеняющаяся жидкость 3, H226	
Номер EG: 607-025-00-1	СТМ - однократно 3, H336	
RTECS: AF 7350000	Острая токсичность 5, H333	
	ПДК: среднесменная ПДК: 50 мг/м³	
	максимальная разовая ПДК: 200 мг/м³	
	Агрегатное состояние: п	
	Класс опасности: 4	

(Продолжение на странице 4)

Торговое наименование: **SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE**

(Продолжение со страницы 3)

CAS: 108-65-6	2-methoxy-1-methylethyl acetate	5-<10%
EINECS: 203-603-9	⚠️ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226	
Номер EG: 607-195-00-7	Острая токсичность 5, H333	
	ПДК: среднесменная ПДК: 10 мг/м³	
	Агрегатное состояние: п	
	Класс опасности: 4	
CAS: 13463-67-7	titanium dioxide	5-<10%
EINECS: 236-675-5	⚠️ Канцерогенность 2, H351	
Номер EG: 022-006-00-2	Острая токсичность 5, H333	
	ПДК: среднесменная ПДК: 10 мг/м³	
	Агрегатное состояние: а	
	Класс опасности: 4	
	Особенности действия на организм: Ф	
CAS: 75-28-5	isobutane	1-<5%
EINECS: 200-857-2	⚠️ Flam. Gas 1A, H220	
Номер EG: 601-004-00-0	⚠️ Сжатый газ, H280	
RTECS: TZ 4300000		
CAS: 9002-88-4	Polyethylene wax	1-<5%
	ПДК: максимальная разовая ПДК: 10 мг/м³	
	Агрегатное состояние: а	
	Класс опасности: 4	
CAS: 74-98-6	propane	1-<5%
EINECS: 200-827-9	⚠️ Flam. Gas 1A, H220	
Номер EG: 601-003-00-5	⚠️ Сжатый газ, H280	
RTECS: TX 2275000		

Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой медицинской помощи

Общие указания: Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.

После вдыхания:

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.

4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

Надлежащие средства тушения:

СО2, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

При нагревании или в случае пожара образуются ядовитые газы.

(Продолжение на странице 5)

Торговое наименование: SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE

(Продолжение со страницы 4)

5.3 Рекомендации для пожарных

Пожарные должны всегда защитное снаряжение и дыхательные аппараты при обращении с огнем, исходящий от этих продуктов

Защитное оснащение: Применение устройства защиты дыхательных путей.

Дополнительная информация

Собирать заражённую воду для тушения отдельно. Недопустимо её попадание в канализационную систему.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**

Надеть устройство защиты органов дыхания.

Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.

6.2 Меры по защите окружающей среды:

Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

6.4 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.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**

Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.

Соблюдать осторожность при открывании ёмкостей и при обращении с ними.

Указания по защите от пожаров и взрывов:

Не разбрызгивайте на открытое пламя или на раскалённые предметы.

Держать подальше от источников воспламенения - не курить.

Держать наготове устройство защиты органов дыхания.

Ёмкость находится под давлением. Защищать от солнечных лучей и от температур выше 50°C (например, из-за электроламп). Не протыкать и не сжигать, даже после использования.

7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости

Хранение:

Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:

Надлежит учитывать предписания соответствующих служб по хранению упаковок под сжатым газом.

Указания по совместимости с другими веществами при хранении: Не требуется.

Дальнейшие данные по условиям хранения: Держать ёмкости плотно закрытыми.

7.3 Характерное конечное применение (или применения)

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**8.1 Параметры контроля**

Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:

106-97-8 butane, pure

ПДК ПДК с.с.: 300 мг/м³

ПДК м.р.: 900 мг/м³

п;

(Продолжение на странице 6)

RU

Торговое наименование: SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE

(Продолжение со страницы 5)

67-64-1 acetonePDK ПДК с.с.: 200 мг/м³
ПДК м.р.: 800 мг/м³
п;**1330-20-7 Crudexylene, mixed isomers, pureXylenes (o-, m-, p- isomers)**PDK ПДК с.с.: 50 мг/м³
ПДК м.р.: 150 мг/м³
п;**123-86-4 n-бутилацетат**PDK ПДК с.с.: 50 мг/м³
ПДК м.р.: 200 мг/м³
п;**108-65-6 2-methoxy-1-methylethyl acetate**PDK ПДК с.с.: 10 мг/м³
п;**9002-88-4 Polyethylene wax**PDK ПДК м.р.: 10 мг/м³
а;

· Предписания

PDK: ГН 2.2.5.3532-18 Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

· Дополнительные указания:

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

· **8.2 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.

Хранить защитную одежду отдельно.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

· 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. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

· Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

(Продолжение на странице 7)

Торговое наименование: **SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE**

(Продолжение со страницы 6)

- Для постоянного контакта пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:
Фторкаучук (витон)
- Для постоянного контакта в пределах 15 минут пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:
Резиновые защитные перчатки (рукавицы).
- Защита глаз:
Защитные очки



Плотно прилегающие защитные очки

- Защита тела: Рабочая защитная одежда

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

- Общая информация
- Внешний вид:
- Форма: Жидкое
- Цвет: В соответствии с характеристикой продукта
- Запах: Характерно
- Порог запаха: Не определено.
- Значение pH: Смесь не растворяется (в воде).
- Изменение состояния
- Точка плавления / интервал температур плавления: Не определено.
- Точка кипения / интервал температур кипения: -44,5 °C
- Температурная точка вспышки: < 0 °C
- Воспламеняемость: Неприменимо.
- Самовоспламеняемость: 315 °C
- Температура распада: Не определено.
- Температура воспламенения: Продукт не является самовоспламеняемым.
- Взрывоопасность: Взрывоопасность в результате удара, трения, пламени или других источников воспламенения.
- Границы взрываемости:
- Нижняя: 1,2 пол. %
- Верхняя: 13 пол. %
- Давление пара при 20 °C: 2.100 гаПа
- Плотность при 20 °C: 1,053 г/см³
- Относительная плотность: Не определено.
- Плотность пара: Не определено.
- Скорость испарения: Неприменимо.
- Растворимость в / Смешиваемость с водой: Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
- Коэффициент распределения (n-октанол / вода): Не определено.
- Вязкость:
- Динамическая: Не определено.
- Кинематическая при 20 °C: 0 mm²/s
- Содержание растворителя:
- Органические растворители: 74,7 %
- VOC (ЕС) 817,5 г/л
- Содержание твёрдых тел: 22,4 %

(Продолжение на странице 8)

Торговое наименование: **SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE**

(Продолжение со страницы 8)

- **Канцерогенность**
Предполагается, что данная химическая продукция вызывает раковые заболевания. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.
- **Репродуктивная токсичность**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**
Может вызвать сонливость и головокружение .
- **Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие**
Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
- **Опасность при вдыхании** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

*

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

- **12.1 Токсичность**
Акватоксичность: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.2 Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.3 Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**
Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.
- **12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:**
Этот продукт не содержит вещество, которое считается стойким, биоаккумулируемые нетоксичные (РВТ).
- **vPvB:**
Это Смесь не содержит вещество, которое считается очень стойким или очень биоаккумулируемые (oCoB).
- **12.6 Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

*

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **13.1 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.

*

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

- **14.1 Номер UN**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**
- **ADR** UN1950 АЭРОЗОЛИ
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable

(Продолжение на странице 10)
RU

Торговое наименование: **SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE**

(Продолжение со страницы 9)

· **14.3 классов опасности транспорта**

· ADR



- Класс2 5F Газы
- Этикетка для опасного содержимого2.1
- IMDG, IATA



- Class2.1 Газы
- Label2.1

· **14.4 Группа упаковки**

- ADR, IMDG, IATAотпадает

· **14.5 Экологические риски:**

- Загрязнитель морской среды:Нет

· **14.6 Особые меры предосторожности для пользователей**

- Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):Осторожно: Газы
- Номер EMS:-
- Segregation groupsF-D,S-U
- Stowage Code(SGG10) Liquid halogenated hydrocarbons
SW1 Protected from sources of heat.
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.
For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
For WASTE AEROSOLS:
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· Segregation Code

· **14.7 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.

· Транспорт / дополнительная информация:

- ADR
- Ограниченные объёмы (LQ)1L
- Освобожденные количества (EQ)Код: E0
Не допускаются в качестве освобожденного количества
- Транспортная категори2
- Код ограничения проезда через туннелиD

(Продолжение на странице 11)
RU

Торговое наименование: SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE

(Продолжение со страницы 10)

- IMDG
- Limited quantities (LQ) 1L
- Excepted quantities (EQ) Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity
- UN "Model Regulation": UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси

ни одно из содержащихся веществ не приводится в списке

Реестр евразийской промышленной продукции

- 106-97-8 butane, pure
- 67-64-1 acetone
- 9003-55-8 resin
- 1330-20-7 CrudeXylene, mixed isomers, pureXylenes (o-, m-, p- isomers)
- 123-86-4 n-бутилацетат
- 108-65-6 2-methoxy-1-methylethyl acetate
- 13463-67-7 titanium dioxide
- 75-28-5 isobutane
- 9002-88-4 Polyethylene wax
- 74-98-6 propane
- 68609-36-9 modified chlorinated polyolefin
- 1309-37-1 diiron trioxide
C.I Pigment RED 101
- 100-41-4 Benzene, ethyl-/Этилбензол
- 1333-86-4 Carbon black
- 108-90-7 chlorobenzene
- 61789-01-3 epoxidised oil
- 112945-52-5 Silica dioxide
- 68937-54-2 Siloxanes and silicones, di-Me, 3-hydroxypropyl-Me, ethoxylated

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS02 GHS07 GHS08

- Сигнальное слово Опасно
- Компоненты этикетки, указывающие на опасность:
butane, pure
acetone
titanium dioxide
CrudeXylene, mixed isomers, pureXylenes (o-, m-, p- isomers)
n-бутилацетат
- Предупреждения об опасности
H222 Чрезвычайно легко воспламеняющийся аэрозоль.
H229 Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
H333 Может причинить вред при вдыхании.
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

(Продолжение на странице 12)

RU

Торговое наименование: SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE

(Продолжение со страницы 11)

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H351 Предполагается, что данная химическая продукция вызывает раковые заболевания. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.

H336 Может вызвать сонливость и головокружение .

H373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

· Меры предосторожности

P102 Хранить в не доступном для детей месте.

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

P251 Не нарушать целостности упаковки и не сжигать, даже после использования.

P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

P405 Хранить в недоступном для посторонних месте.

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

P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

· **15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности проведена.**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная 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.

· Соответствующие данные

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.

H303 Может причинить вред при проглатывании.

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.

H331 Токсично при вдыхании.

H332 Вредно при вдыхании.

H333 Может причинить вред при вдыхании.

H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

H336 Может вызвать сонливость и головокружение .

H351 Предполагается, что данная химическая продукция вызывает раковые заболевания.

H373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

· Отдел, выдающий паспорт данных: Department of Quality Control

· Контактная информация:

HB BODY S.A.

Специалист по регулированию

Г-жа Атина Капурани

Ph: +30 2310 790000

e-mail: a.kapourani@hbbody.com

· * Изменение данных по сравнению с предыдущей версией

RU

(Продолжение на странице 13)

Торговое наименование: SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE

(Продолжение со страницы 12)

Приложение: Сценарий воздействия 1**Условное обозначение сценария воздействия****Область применения**

SU21 Consumer uses: Private households / general public / consumers

SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)

Категория продукта PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers**Категория процесса**

PROC8a Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at non-dedicated facilities

Категория изделия AC1 Vehicles**Категория выделения в окружающую среду ERC2** Formulation into mixture**Описание учтенных в сценарии воздействия процессов/методов**

Смотри раздел 1 в приложении к паспорту безопасности.

Условия применения В соответствии с инструкцией по применению.**Длительность и частота** Частота применения:**Физические параметры**

Данные физико-химических свойств в сценарии воздействия основаны на свойствах препарата.

Физическое состояние Аэрозоль**Концентрация вещества в смеси** Вещество - основной компонент.**Использованное количество в определенный промежуток времени или рабочий процесс**
Менее 100 г за одно применение.**Прочие условия применения****Прочие условия применения при воздействии на окружающую среду**

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

Прочие условия применения при воздействии на обслуживающий персонал

Избегать контакта с кожей.

Не вдыхать аэрозоль.

Выполнить мероприятия против электростатического заряда.

Держать вдали от источников воспламенения - не курить.

Избегать контакта с глазами.

Избегать длительного и повторяющегося контакта с кожей.

Прочие условия применения при воздействии на потребителей

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

Не допускать попадания в руки детей.

Прочие условия применения при воздействии на потребителей во время срока использования продукта

Не применяется.

Мероприятия управления рисками**Защита обслуживающего персонала****Организационные мероприятия**

Обеспечить достаточную вентиляцию. Это можно осуществить посредством местной вытяжки или общей системы отвода обработанного воздуха. Если вентиляция не может обеспечить поддержание предельно допустимой концентрации паров растворителей на рабочем месте, надевать подходящие индивидуальные средства защиты органов дыхания.

Технические защитные мероприятия

Предусмотреть взрывозащищенные электрические компоненты оборудования.

Обеспечить наличие на перерабатывающих станках соответствующих экстракторов.

Индивидуальные средства защиты

Избегать контакта с кожей.

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. 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

(Продолжение на странице 14)

Торговое наименование: SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE

(Продолжение со страницы 13)

проводилось.

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

Беременные женщины должны непременно избегать вдыхания и контакта с кожей.

Избегать контакта с глазами.

Плотно прилегающие защитные очки

· **Мероприятия защиты потребителей**

Обеспечить достаточную маркировку.

Соблюдать информацию и указания для потребителей с целью безопасного использования.

Хранить закрытым в недоступном для детей месте.

· **Меры по защите окружающей среды**

· **Вода**

Не допускать попадания в канализацию. Данный продукт и его емкости утилизировать как проблемный отход.

· **Грунт** Продукт перерабатывается только через бетонированную улавливающую ванну.

· **Мероприятия по утилизации** Убедиться, что отход собран и распространяется.

· **Способы утилизации**

Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

· **Виды отходов** Частично разгруженная и неочищенная бочкотара

· **Прогнозы воздействия**

· **Потребитель**

Этот продукт, который будет использоваться только профессиональными техниками.

Для данного сценария воздействия несущественно.

Максимально ожидаемое ингаляционное воздействие для потребителя составляет 1000 частей на миллион.

Максимально ожидаемое дермальное воздействие на потребителя составляет 2.000 мг/кг/в день.

Максимально ожидаемое оральное воздействие на потребителя составляет мг/кг/в день.

· **Положения для конечных потребителей**

Определение, действует ли конечный потребитель в рамках сценария воздействия, выполняется на основе информации разделов с 1 по 8.

RU

(Продолжение на странице 15)

Торговое наименование: SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE

(Продолжение со страницы 14)

*

Приложение: Сценарий воздействия 2**Описание учтенных в сценарии воздействия процессов/методов**

Смотри раздел 1 в приложении к паспорту безопасности.

Условия применения В соответствии с инструкцией по применению.**Длительность и частота** Частота применения:**Физические параметры**

Данные физико-химических свойств в сценарии воздействия основаны на свойствах препарата.

Физическое состояние Жидкое**Концентрация вещества в смеси** Чистое вещество.**Прочие условия применения****Прочие условия применения при воздействии на окружающую среду**

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

Прочие условия применения при воздействии на обслуживающий персонал

Избегать контакта с кожей.

Не вдыхать газ, пар, аэрозоль.

Выполнить мероприятия против электростатического заряда.

Держать вдали от источников воспламенения - не курить.

Прочие условия применения при воздействии на потребителей

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

Прочие условия применения при воздействии на потребителей во время срока использования продукта

Не применяется.

Мероприятия управления рисками**Защита обслуживающего персонала****Организационные мероприятия**

Обеспечить достаточную вентиляцию. Это можно осуществить посредством местной втяжки или общей системы отвода обработавшего воздуха. Если вентиляция не может обеспечить поддержание предельно допустимой концентрации паров растворителей на рабочем месте, надевать подходящие индивидуальные средства защиты органов дыхания.

Технические защитные мероприятия

Предусмотреть взрывозащищенные электрические компоненты оборудования.

Обеспечить наличие на перерабатывающих станках соответствующих экстракторов.

Индивидуальные средства защиты

Не вдыхать газы / пары / аэрозоли.

Избегать контакта с кожей.

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. 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.

Мероприятия защиты потребителей

Обеспечить достаточную маркировку.

Соблюдать информацию и указания для потребителей с целью безопасного использования.

Меры по защите окружающей среды**Вода**

Не допускать попадания в канализацию. Данный продукт и его емкости утилизировать как проблемный отход.

Грунт Продукт перерабатывается только через бетонированную улавливающую ванну.**Мероприятия по утилизации** Убедиться, что отход собран и распространяется.

(Продолжение на странице 16)

RU

Торговое наименование: **SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE**

(Продолжение со страницы 15)

· **Способы утилизации**

Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

· **Виды отходов** Частично разгруженная и неочищенная бочкотара

· **Прогнозы воздействия**

· **Потребитель**

Этот продукт, который будет использоваться только профессиональными техниками.

Для данного сценария воздействия несущественно.

· **Положения для конечных потребителей**

Определение, действует ли конечный потребитель в рамках сценария воздействия, выполняется на основе информации разделов с 1 по 8.

RU

(Продолжение на странице 17)

Торговое наименование: SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE

(Продолжение со страницы 16)

*

Приложение: Сценарий воздействия 3**Условное обозначение сценария воздействия****Область применения**

SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)

Описание учтенных в сценарии воздействия процессов/методов

Смотри раздел 1 в приложении к паспорту безопасности.

Условия применения В соответствии с инструкцией по применению.**Длительность и частота** Частота применения:**Физические параметры**

Данные физико-химических свойств в сценарии воздействия основаны на свойствах препарата.

Физическое состояние Жидкое**Концентрация вещества в смеси** Чистое вещество.**Прочие условия применения****Прочие условия применения при воздействии на окружающую среду**

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

Прочие условия применения при воздействии на обслуживающий персонал

Выполнить мероприятия против электростатического заряда.

Держать вдали от источников воспламенения - не курить.

Прочие условия применения при воздействии на потребителей

Не допускать попадания в руки детей.

Прочие условия применения при воздействии на потребителей во время срока использования продукта

Не применяется.

Мероприятия управления рисками**Защита обслуживающего персонала****Организационные мероприятия**

Обеспечить достаточную вентиляцию. Это можно осуществить посредством местной вытяжки или общей системы отвода обработавшего воздуха. Если вентиляция не может обеспечить поддержание предельно допустимой концентрации паров растворителей на рабочем месте, надевать подходящие индивидуальные средства защиты органов дыхания.

Технические защитные мероприятия

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

Предусмотреть взрывозащищенные электрические компоненты оборудования.

Индивидуальные средства защиты

Не вдыхать газы / пары / аэрозоли.

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.

Мероприятия защиты потребителей

Обеспечить достаточную маркировку.

Хранить закрытым в недоступном для детей месте.

Соблюдать информацию и указания для потребителей с целью безопасного использования.

Меры по защите окружающей среды**Вода**

Не допускать попадания в канализацию. Данный продукт и его емкости утилизировать как проблемный отход.

Грунт Продукт перерабатывается только через бетонированную улавливающую ванну.**Мероприятия по утилизации** Убедиться, что отход собран и распространяется.**Способы утилизации**

Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

Виды отходов Частично разгруженная и неочищенная бочкотара

(Продолжение на странице 18)

RU

Торговое наименование: **SPRAY BUMPER PAINT TEXTURE**

(Продолжение со страницы 17)

· **Прогнозы воздействия**

· **Потребитель**

Этот продукт, который будет использоваться только профессиональными техниками.
Для данного сценария воздействия несущественно.

· **Положения для конечных потребителей**

Определение, действует ли конечный потребитель в рамках сценария воздействия, выполняется на основе информации разделов с 1 по 8.

RU