

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1 Идентификатор продукта**· Торговое наименование: **SPRAY P340 PLASTOFIX**

· Артикульный номер: 632

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

· Область применения

SU3 Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites

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

· Категория продукта PC9b Fillers, putties, plasters, modelling clay

· 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

Защита поверхностей

Обмазочная масса (шлихта)

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

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

(Продолжение со страницы 1)

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

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



пламя

Воспламеняющийся аэрозоль 1 H222-H229 Легковоспламеняющиеся аэрозоли Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв



Раздражение кожи 2	H315	Вызывает раздражение кожи.
--------------------	------	----------------------------

Острая токсичность 5	H313	Может нанести вред при контакте с кожей.
----------------------	------	--

Острая токсичность 5	H333	Может нанести 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

Сигнальное слово Опасно

Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

xylene

butane, pure

Предупреждения об опасности

H222-H229 Легковоспламеняющиеся аэрозоли Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв

H313+H333 Может быть опасным при контакте с кожей или при вдыхании

H315 Вызывает раздражение кожи.

Меры предосторожности

P210 Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить

P211 Не распылять вблизи открытого огня или других источников воспламенения

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

P304+P312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.

P332+P313 При раздражении кожи: обратиться к врачу.

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

2.3 Другие опасные факторы

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

PBT: Неприменимо.

vPvB: Неприменимо.

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

(Продолжение со страницы 2)

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.2 Химическая характеристика: Смеси**

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

Содержащиеся опасные вещества:

CAS: 1330-20-7	xylene	50-<60%
EINECS: 215-535-7	⚠ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226	
Номер EG: 601-022-00-9	⚠ Острая токсичность 4, H312; Острая токсичность 4, H332; Раздражение кожи	
RTECS: ZE 2100000	2, H315	
	Острая токсичность 5, H303	
CAS: 106-97-8	butane, pure	30-<35%
EINECS: 203-448-7	⚠ Воспламеняющийся газ 1, H220	
Номер EG: 601-004-00-0	⚠ Сжатый газ, H280	
RTECS: EJ 4200000	⚠ Острая токсичность 3, H331	
CAS: 67-64-1	acetone	1-<5%
EINECS: 200-662-2	⚠ Воспламеняющаяся жидкость 2, H225	
Номер EG: 606-001-00-8	⚠ Раздражение глаз 2A, H319; CTOM - однократно 3, H336	
RTECS: AL 3150000		
CAS: 75-28-5	isobutane	1-<5%
EINECS: 200-857-2	⚠ Воспламеняющийся газ 1, H220	
Номер EG: 601-004-00-0	⚠ Сжатый газ, H280	
RTECS: TZ 4300000		
CAS: 74-98-6	propane	1-<5%
EINECS: 200-827-9	⚠ Воспламеняющийся газ 1, 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: Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.

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:

CO₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

(Продолжение на странице 4)

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

(Продолжение со страницы 3)

5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

5.3 Рекомендации для пожарных

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

Защитное оснащение: Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

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 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: 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**

При надлежащем применении нет необходимости в каких-либо специальных мерах предосторожности.

Указания по защите от пожаров и взрывов:

Не разбрызгивайте на открытое пламя или на раскалённые предметы.

Держать подальше от источников воспламенения - не курить.

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:****1330-20-7 xylene**PDK ПДК с.с.: 50 мг/м³ПДК м.р.: 150 мг/м³

п;

(Продолжение на странице 5)

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

(Продолжение со страницы 4)

106-97-8 butane, purePDK ПДК с.с.: 300 мг/м³ПДК м.р.: 900 мг/м³

п;

67-64-1 acetonePDK ПДК с.с.: 200 мг/м³ПДК м.р.: 800 мг/м³

п;

· 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.

Избегать контакта с кожей.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

· Защита органов дыхания: Не требуется.

· 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.

· 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: Не требуется.

· Защита тела: Рабочая защитная одежда

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

(Продолжение со страницы 5)

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

· Общая информация	
· Внешний вид:	
Форма:	Аэрозоль
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 (твёрдое, газообразное вещество):	Неприменимо.
· Самовоспламеняемость:	365 °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:	1,1 пол. %
Верхняя:	8,5 пол. %
· Давление пара при 20 °C:	2.100 гаПа
· Плотность при 20 °C:	0,869 г/см ³
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Не определено.
· Скорость испарения	Неприменимо.
· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Полностью смешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость:	
Динамическая:	Не определено.
Кинематическая:	Не определено.
· Содержание растворителя:	
Органические растворители:	93,3 %
VOC (ЕС)	845,5 г/л
Содержание твёрдых тел:	2,5 %
· 9.2 Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 7)

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

(Продолжение со страницы 6)

- **10.2 Химическая стабильность**
- Термический распад / условия, которых следует избегать:
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **10.3 Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **10.4 Условия, вызывающие опасные изменения**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.5 Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.6 Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

- **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
- Острая токсичность:
Может быть опасным при контакте с кожей или при вдыхании
- Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:

ATE (Оценка острой токсичности (ООТ))

Орально (через рот)	LD50	8.160 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	3,795 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	20,7 мг/л

1330-20-7 xylene

Орально (через рот)	LD50	4.300 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	2.000 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	11 мг/л (ATE)

106-97-8 butane, pure

Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч. 658 мг/л (rat)

67-64-1 acetone

Орально (через рот)	LD50	5.800 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	20.000 мг/кг (rabbit)

- Первичное раздражающее воздействие:
- на кожу:
Вызывает раздражение кожи.
- на глаза: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Сенсibilизация: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Информация по следующим группам потенциальных воздействий:
- Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие
- Мутагенность зародышевых клеток
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Канцерогенность На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Репродуктивная токсичность На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Опасность при вдыхании На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

RU

(Продолжение на странице 8)

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

(Продолжение со страницы 7)

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 2 (Самоклассификация): вредно для воды

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.

Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.

· **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.

· Рекомендуемые чистящие средства: Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

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

14.3 классов опасности транспорта

· ADR



· Класс 2.5F Газы

· Этикетка для опасного содержимого 2.1

· IMDG, IATA



· Class 2.1 Газы

(Продолжение на странице 9)

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

(Продолжение со страницы 8)

· Label	2.1
· 14.4 Группа упаковки	
· ADR, IMDG, IATA	отпадает
· 14.5 Экологические риски:	
· Загрязнитель морской среды:	Нет
· 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей	Осторожно: Газы
· Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):	-
· Номер EMS:	F-D,S-U
· Segregation groups	(SGG10) Liquid halogenated hydrocarbons
· Stowage Code	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.
· Segregation Code	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.
· 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 категори	2
· Код ограничения проезда через туннели	D
· 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

(Продолжение на странице 10)

RU

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

(Продолжение со страницы 9)

· Реестр евразийской промышленной продукции

все содержащиеся вещества приводятся в списке

· 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

· Сигнальное слово Опасно

· Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

xylene

butane, pure

· Предупреждения об опасности

H222-H229 Легковоспламеняющиеся аэрозоли Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв

H313+H333 Может быть опасным при контакте с кожей или при вдыхании

H315 Вызывает раздражение кожи.

· Меры предосторожности

P210 Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить

P211 Не распылять вблизи открытого огня или других источников воспламенения

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

P304+P312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.

P332+P313 При раздражении кожи: обратиться к врачу.

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

· **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 Легко воспламеняющийся газ.

H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.

H280 Содержит газ под давлением; при нагревании может произойти взрыв.

H303 Может нанести вред при проглатывании.

H312 Наносит вред при контакте с кожей.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H331 Токсично при вдыхании.

H332 Наносит вред при вдыхании.

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

· Отдел, выдающий паспорт данных: Department of Quality Control

· Контактная информация:

HB BODY S.A

Ms Olympia Stamkou

Ph: +30 2310 790 032

fax: +30 2310 790 033

email: stamkou@hbbody.com

(Продолжение на странице 11)

RU

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

· * Изменение данных по сравнению с предыдущей версией

(Продолжение со страницы 10)

(Продолжение на странице 12)
RU

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

(Продолжение со страницы 11)

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

SU3 Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites

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

Категория продукта PC9b Fillers, putties, plasters, modelling clay**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.

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 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

Избегать контакта с кожей.

Беременные женщины должны непременно избегать вдыхания и контакта с кожей.

Не требуется.

Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

(Продолжение на странице 13)

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

(Продолжение со страницы 12)

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / преператом / 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.

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.

· 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 14)

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

(Продолжение со страницы 13)

Приложение: Сценарий воздействия 2**Условное обозначение сценария воздействия**

- Область применения SU9 Manufacture of fine chemicals
- Категория продукта PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers
- Категория процесса PROC9 Transfer of substance or mixture into small containers (dedicated filling line, including weighing)
- 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** Жидкое
- **Концентрация вещества в смеси** Чистое вещество.
- **Использованное количество в определенный промежуток времени или рабочий процесс** Менее 5000 кг 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 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**
Обеспечить наличие на перерабатывающих станках соответствующих экстракторов.
Предусмотреть взрывозащищенные электрические компоненты оборудования.
- **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

(Продолжение на странице 15)

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

(Продолжение со страницы 14)

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.**· 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 16)

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

(Продолжение со страницы 15)

Приложение: Сценарий воздействия 3**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.

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.

Беременные женщины должны непременно избегать вдыхания и контакта с кожей.

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 17)

Торговое наименование: SPRAY P340 PLASTOFIX

(Продолжение со страницы 16)

- **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