



Auto Refinishing Products

Страница: 1/12

Дата печати: 16.06.2020

Дата переработки: 16.06.2020

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

· 1.1 Идентификатор продукта

· **Торговое наименование:** SPRAY DEFENDAIR

· **Артикульный номер:** 1040

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

· **Область применения** SU17 General manufacturing, e.g. machinery, equipment, vehicles, other transport equipment

· **Категория продукта** PC0 Other

· **Категория процесса** PROC21 Low energy manipulation and handling of substances bound in/on materials or articles

· **Категория выделения в окружающую среду** ERC12a Processing of articles at industrial sites with low release

· **Категория изделия** AC5 Fabrics, textiles and apparel

· **Применение вещества/ смеси** Защита поверхностей

· 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 DEFENDAIR

(Продолжение со страницы 1)

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 глаз 2A	H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
СТОМ - однократно 3	H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
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**Предупреждения об опасности**

H222-H229 Легковоспламеняющиеся аэрозоли Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв
 H333 Может нанести вред при вдыхании.
 H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
 H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

Меры предосторожности

P101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта
 P102 Хранить в недоступном для детей месте
 P103 Перед использованием ознакомиться с инструкцией по применению/маркировкой продукта
 P210 Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить
 P251 Не нарушать целостности упаковки и не сжигать, даже после использования
 P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
 P405 Хранить в недоступном для посторонних месте
 P410+P412 Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания выше 50°C.
 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)**

• **PBT:** Неприменимо.

(Продолжение на странице 3)

Торговое наименование: SPRAY DEFENDAIR

(Продолжение со страницы 2)

· **vPvB:** Неприменимо.**3 Состав (информация о компонентах)****3.2 Химическая характеристика: Смеси**· **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.**Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 115-10-6	dimethyl ether	40-<45%
EINECS: 204-065-8	⚠ Воспламеняющийся газ 1, H220	
Номер EG: 603-019-00-8	⚠ Сжатый газ, H280	
RTECS: PM 4780000	Острая токсичность 5, H333	
CAS: 67-63-0	propan-2-ol	35-<40%
EINECS: 200-661-7	⚠ Воспламеняющаяся жидкость 2, H225	
Номер EG: 603-117-00-0	⚠ Раздражение глаз 2A, H319; СТOM - однократно 3, H336	
RTECS: NT 8050000	Острая токсичность 5, H333	

· **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.**4 Меры первой помощи****4.1 Описание мер первой медицинской помощи****Общие указания:**

Симптомы отравления могут проявиться даже спустя много часов, поэтому имеется необходимость в медицинском надзоре в течение как минимум 48 часов после аварии (несчастного случая).

· **После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.· **После контакта с кожей:** Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.**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.

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.

· **5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.**5.3 Рекомендации для пожарных**· **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.**Дополнительная информация**

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

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.

(Продолжение на странице 4)

Торговое наименование: SPRAY DEFENDAIR

(Продолжение со страницы 3)

· 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.

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.

· 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.**8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты****· 8.1 Параметры контроля****· Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих****местах:**

115-10-6 dimethyl ether

PDK ПДК с.с.: 200 мг/м³

ПДК м.р.: 600 мг/м³

п;

67-63-0 пропан-2-ол

PDK ПДК с.с.: 10 мг/м³

ПДК м.р.: 50 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 глазами.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

(Продолжение на странице 5)

Торговое наименование: SPRAY DEFENDAIR

(Продолжение со страницы 4)

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.

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**9 Физико-химические свойства****9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам****Общая информация****Внешний вид:****Форма:**

Аэрозоль

Цвет:

Прозрачное

Запах:

Приятно

Порог запаха:

Не определено.

Значение pH:

Не определено.

Изменение состояния**Точка плавления / интервал температур****плавления:**

Не определено.

Точка кипения / интервал температур кипения: -24,9 °C**Температурная точка вспышки:**

< 0 °C

(Продолжение на странице 6)

RU

Торговое наименование: SPRAY DEFENDAIR

(Продолжение со страницы 5)

· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Неприменимо.
· Температура распада:	Не определено.
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Взрывоопасность в результате удара, трения, пламени или других источников воспламенения.
· Границы взрываемости:	
Нижняя:	2 пол. %
Верхняя:	18,6 пол. %
· Давление пара при 20 °С:	5.200 гаПа
· Плотность при 20 °С:	0,74 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:	83,2 %
Вода:	16,8 %
VOC (ЕС)	702,9 г/л
Содержание твёрдых тел:	0,0 %
· 9.2 Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

- **10.1 Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **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.

11 Информация о токсичности

- **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**
Может нанести вред при вдыхании.

(Продолжение на странице 7)

RU

Торговое наименование: SPRAY DEFENDAIR

(Продолжение со страницы 6)

· Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:

ATE (Оценка острой токсичности (OAT))

Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч. 69 мг/л (rat)

115-10-6 dimethyl ether

Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч. 308 мг/л (rat)

67-63-0 propan-2-ol

Орально (через рот) LD50 5.045 мг/кг (rat)

Дермально (через кожу) LD50 12.800 мг/кг (rabbit)

Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч. 30 мг/л (rat)

· Первичное раздражающее воздействие:

· на кожу: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· на глаза:

Вызывает серьезное раздражение глаз.

· Сенсibilизация: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

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

· PBT: Этот продукт не содержит вещество, которое считается стойким, биоаккумулятируемые нетоксичные (PBT).

· vPvB: Неприменимо.

· 12.6 Другие вредные эффекты Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

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.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

· 14.1 Номер UN

· ADR, IMDG, IATA UN1950

· 14.2 Собственное транспортное наименование ООН

· ADR UN1950 АЭРОЗОЛИ

· IMDG AEROSOLS

(Продолжение на странице 8)

Торговое наименование: SPRAY DEFENDAIR

(Продолжение со страницы 7)

· IATA	AEROSOLS, flammable
· 14.3 классов опасности транспорта	
· ADR	
	
· Класс	2.5F Газы
· Этикетка для опасного содержимого	2.1
· IMDG, IATA	
	
· Class	2.1
· Label	2.1
· 14.4 Группа упаковки	
· ADR, IMDG, IATA	отпадает
· 14.5 Экологические риски:	Неприменимо.
· 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей	Осторожно: Газы
· Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):	-
· Номер EMS:	F-D,S-U
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat. SW2 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 MARPOL 73/78 (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

(Продолжение на странице 9)

RU

Торговое наименование: SPRAY DEFENDAIR

(Продолжение со страницы 8)

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

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

- **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

- **Предупреждения об опасности**

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

H333 Может нанести вред при вдыхании.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

- **Меры предосторожности**

P101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта

P102 Хранить в недоступном для детей месте

P103 Перед использованием ознакомиться с инструкцией по применению/маркировкой продукта

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

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

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

P405 Хранить в недоступном для посторонних месте

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

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

- **15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности проведена.

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.

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

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H333 Может нанести вред при вдыхании.

(Продолжение на странице 10)

RU

Торговое наименование: SPRAY DEFENDAIR

(Продолжение со страницы 9)

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

· Контактная информация:

HB BODY S.A

Ms Olympia Stamkou

Ph: +30 2310 790 032

fax: +30 2310 790 033

email: stamkou@hbbody.com

· Аббревиатуры и акронимы:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Воспламеняющийся газ 1: Flammable gases – Category 1

Воспламеняющийся аэрозоль 1: Aerosols – Category 1

Сжатый газ: Gases under pressure – Compressed gas

Воспламеняющаяся жидкость 2: Flammable liquids – Category 2

Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5

Раздражение глаз 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

RU

(Продолжение на странице 11)

Торговое наименование: SPRAY DEFENDAIR

(Продолжение со страницы 10)

Приложение: Сценарий воздействия**Условное обозначение сценария воздействия****Область применения** SU17 General manufacturing, e.g. machinery, equipment, vehicles, other transport equipment**Категория продукта** PC0 Other**Категория процесса** PROC21 Low energy manipulation and handling of substances bound in/on materials or articles**Категория изделия** AC5 Fabrics, textiles and apparel**Категория выделения в окружающую среду** ERC12a Processing of articles at industrial sites with low release**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.**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 глазами.

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

Избегать контакта с глазами.

Плотно прилегающие защитные очки

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

(Продолжение на странице 12)

Торговое наименование: **SPRAY DEFENDAIR**

(Продолжение со страницы 11)

· Прогнозы воздействия

· **Потребитель** Этот продукт, который будет использоваться только профессиональными техниками.

· Положения для конечных потребителей

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