



Auto Refinishing Products

Страница: 1/14

Дата печати: 24.04.2020

Дата переработки: 24.04.2020

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование: **BODY 700 PAINT REMOVER SPRAY**

Артикульный номер: 394

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

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

Категория продукта PC8 Biocidal products

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

Средство для удаления краски

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

(Продолжение на странице 2)

RU

Торговое наименование: BODY 700 PAINT REMOVER SPRAY

(Продолжение со страницы 1)

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

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



опасность для здоровья

Канцерогенность 2 H351 Предположительно вызывает рак.
Репродуктивная токсичность 2 H361 Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерoжденному ребенку.



Раздражение глаз 2A H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
Острая токсичность 5 H303 Может нанести вред при проглатывании.
Острая токсичность 5 H333 Может нанести вред при вдыхании.
Разъедание кожи 3 H316 Вызывает легкое раздражение кожи.

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:

dichloromethane
butane, pure
toluene
butan-1-ol
methanol

Предупреждения об опасности

H222-H229 Легковоспламеняющиеся аэрозоли Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв
H303 Может нанести вред при проглатывании.
H333 Может нанести вред при вдыхании.
H316 Вызывает легкое раздражение кожи.
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H351 Предположительно вызывает рак.
H361 Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерoжденному ребенку.

(Продолжение на странице 3)

RU

Торговое наименование: BODY 700 PAINT REMOVER SPRAY

(Продолжение со страницы 2)

Меры предосторожности

- P210 Беречь от источников воспламенения/нагрева/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 нагрева выше 50°C.
- P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

2.3 Другие опасные факторы**Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

- РВТ:** Неприменимо.
- 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: 75-09-2	dichloromethane	50-<60%
EINECS: 200-838-9	 Канцерогенность 2, H351	
Номер EG: 602-004-00-3	 Острая токсичность 4, H302	
RTECS: RA 8050000	Острая токсичность 5, H333	
CAS: 106-97-8	butane, pure	25-<30%
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: 108-88-3	toluene	2,5-<5%
EINECS: 203-625-9	 Воспламеняющаяся жидкость 2, H225	
Номер EG: 601-021-00-3	 Reproductive toxicity 2, H361; STOM - повторно 2, H373; Опасность при вдыхании 1, H304	
RTECS: XS 5250000	 Раздражение кожи 2, H315	
	Острая токсичность 5, H303	
CAS: 75-28-5	isobutane	2,5-<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	<2,5%
EINECS: 200-827-9	 Воспламеняющийся газ 1, H220	
Номер EG: 601-003-00-5	 Сжатый газ, H280	
RTECS: TX 2275000		
CAS: 71-36-3	butan-1-ol	≥1-<2,5%
EINECS: 200-751-6	 Воспламеняющаяся жидкость 3, H226	
Номер EG: 603-004-00-6	 Повреждение глаз 1, H318	
RTECS: EO 1400000	 Острая токсичность 4, H302; Раздражение кожи 2, H315; STOM - однократно 3, H335-H336	
	Острая токсичность 5, H313	
CAS: 67-56-1	methanol	<2,5%
EINECS: 200-659-6	 Воспламеняющаяся жидкость 2, H225	
Номер EG: 603-001-00-X	 Острая токсичность 3, H301; Острая токсичность 3, H311; Острая токсичность 3, H331	
RTECS: PC 1400000	 STOM - однократно 1, H370	

(Продолжение на странице 4)

Торговое наименование: BODY 700 PAINT REMOVER SPRAY

(Продолжение со страницы 3)

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**

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.

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:

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**

Соблюдать осторожность при открывании ёмкостей и при обращении с ними.

(Продолжение на странице 5)

Торговое наименование: BODY 700 PAINT REMOVER SPRAY

(Продолжение со страницы 4)

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.**8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты****8.1 Параметры контроля****Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:****75-09-2 dichloromethane**PDK ПДК с.с.: 50 мг/м³ПДК м.р.: 100 мг/м³

п;

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

п;

108-88-3 toluenePDK ПДК с.с.: 50 мг/м³ПДК м.р.: 150 мг/м³

п;

71-36-3 butan-1-olPDK ПДК с.с.: 10 мг/м³ПДК м.р.: 30 мг/м³

п;

67-56-1 methanolPDK ПДК с.с.: 5 мг/м³ПДК м.р.: 15 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.

Хранить защитную одежду отдельно.

Избегать контакта с глазами.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

(Продолжение на странице 6)

RU

Торговое наименование: **BODY 700 PAINT REMOVER SPRAY**

(Продолжение со страницы 5)

- **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:**

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:

В соответствии с характеристикой продукта

- **Запах:**

Характерно

- **Порог запаха:**

Не определено.

- **Значение pH:**

Не определено.

- **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.

- **Температура воспламенения:**

365 °C

(Продолжение на странице 7)

Торговое наименование: **BODY 700 PAINT REMOVER SPRAY**

(Продолжение со страницы 6)

· Температура распада:	Не определено.
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Взрывоопасность в результате удара, трения, пламени или других источников воспламенения.
· Границы взрываемости:	
Нижняя:	1,5 пол. %
Верхняя:	22 пол. %
· Давление пара при 20 °С:	2.100 гаПа
· Плотность при 20 °С:	0,89 г/см ³
· 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:	Не определено.
· Содержание растворителя:	
Органические растворители:	94,3 %
VOС (ЕС)	867,2 г/л
Содержание твёрдых тел:	2,2 %
· 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 проглатывании.
Может нанести вред при вдыхании.
- **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**

ATE (Оценка острой токсичности (ООТ))

Орально (через рот)	LD50	2.505 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	276.176 мг/кг (rabbit)

(Продолжение на странице 8)

Торговое наименование: BODY 700 PAINT REMOVER SPRAY

(Продолжение со страницы 7)

Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч.	124 мг/л
75-09-2 dichloromethane	
Орально (через рот) LD50	1.600 мг/кг (rat)
Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч.	88 мг/л (rat)
106-97-8 butane, pure	
Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч.	658 мг/л (rat)
108-88-3 toluene	
Орально (через рот) LD50	5.000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу) LD50 (статически)	12.124 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч.	5.320 мг/л (mouse)
71-36-3 butan-1-ol	
Орально (через рот) LD50	790 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу) LD50	3.400 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч.	8.000 мг/л (rat)
67-56-1 methanol	
Орально (через рот) LD50	5.628 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу) LD50	15.800 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч.	3 мг/л (ATE)

Первичное раздражающее воздействие:

на кожу:

Вызывает легкое раздражение кожи.

на глаза:

Вызывает серьезное раздражение глаз.

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

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

vPvB: Это Смесь не содержит вещество, которое считается очень стойким или очень биоаккумулируемые (oCoB).

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.

(Продолжение на странице 9)

Торговое наименование: **BODY 700 PAINT REMOVER SPRAY**

(Продолжение со страницы 8)

· **Неочищенные упаковки:**

· **Рекомендация:** Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

* 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

· **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

· **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.

(Продолжение на странице 10)

Торговое наименование: **BODY 700 PAINT REMOVER SPRAY**

(Продолжение со страницы 9)

- 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

* 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**



- **Сигнальное слово** Опасно
- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
dichloromethane
butane, pure
toluene
butan-1-ol
methanol
- **Предупреждения об опасности**
H222-H229 Легковоспламеняющиеся аэрозоли Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв
H303 Может нанести вред при проглатывании.
H333 Может нанести вред при вдыхании.
H316 Вызывает легкое раздражение кожи.
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H351 Предположительно вызывает рак.
H361 Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерожденному ребенку.
- **Меры предосторожности**
P210 Беречь от источников воспламенения/нагрева/искр/открытого огня. Не курить

(Продолжение на странице 11)

Торговое наименование: BODY 700 PAINT REMOVER SPRAY

(Продолжение со страницы 10)

- 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.
- H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.
- H280 Содержит газ под давлением; при нагревании может произойти взрыв.
- H301 Токсично при проглатывании.
- H302 Вредно при проглатывании.
- H303 Может нанести вред при проглатывании.
- H304 Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.
- H311 Токсично при контакте с кожей.
- H313 Может нанести вред при контакте с кожей.
- H315 Вызывает раздражение кожи.
- H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.
- H331 Токсично при вдыхании.
- H333 Может нанести вред при вдыхании.
- H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.
- H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
- H351 Предположительно вызывает рак.
- H361 Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерожденному ребенку.
- H370 Наносит вред органам.
- H373 Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.

· **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

· **Аббревиатуры и акронимы:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

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

(Продолжение на странице 12)

RU

Торговое наименование: BODY 700 PAINT REMOVER SPRAY

(Продолжение со страницы 11)

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
Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids – Category 3
Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4
Острая токсичность 3: Acute toxicity – Category 3
Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5
Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Разъедание кожи 3: Skin corrosion/irritation – Category 3
Повреждение глаз 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
Раздражение глаз 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A
Канцерогенность 2: Carcinogenicity – Category 2
Репродуктивная токсичность 2: Reproductive toxicity – Category 2
СТОМ - однократно 1: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 1
СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
СТОМ - повторно 2: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2
Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1

• * **Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

RU
(Продолжение на странице 13)

Торговое наименование: BODY 700 PAINT REMOVER SPRAY

(Продолжение со страницы 12)

*

Приложение: Сценарий воздействия**Условное обозначение сценария воздействия****Область применения** SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)**Категория продукта** PC8 Biocidal products**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

Выполнить мероприятия против электростатического заряда.

Держать вдали от источников воспламенения – не курить.

Избегать контакта с глазами.

Избегать контакта с кожей.

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

Предусмотреть взрывозащищенные электрические компоненты оборудования.

Обеспечить наличие на перерабатывающих станках соответствующих экстракторов.

Индивидуальные средства защиты

Избегать контакта с глазами.

Беременные женщины должны непременно избегать вдыхания и контакта с кожей.

Плотно прилегающие защитные очки

Избегать 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.

Хранить закрытым в недоступном для детей месте.

(Продолжение на странице 14)

RU

Торговое наименование: BODY 700 PAINT REMOVER SPRAY

(Продолжение со страницы 13)

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.
- **Положения для конечных потребителей**

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

RU