

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1 Идентификатор продукта****Торговое наименование: SPRAY BODY 692 EXCLUSIVE PRIMER****Артикульный номер: 914****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** PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers**Категория процесса** PROC7 Industrial spraying**Категория выделения в окружающую среду** ERC5 Use at industrial site leading to inclusion into/onto article**Категория изделия** AC7 Metal articles**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

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

(Продолжение на странице 2)

RU

Торговое наименование: SPRAY BODY 692 EXCLUSIVE PRIMER

(Продолжение со страницы 1)



опасность для здоровья

Канцерогенность 2	H351	Предположительно вызывает рак. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.
СТОМ - повторно 2	H373	При длительном или многократном воздействии может оказывать вредное влияние на центральную нервную систему.



Eye Irrit. 2A	H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
СТОМ - однократно 3	H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
Острая токсичность 5	H333	Может нанести вред при вдыхании.
Разъедание кожи 3	H316	Вызывает легкое раздражение кожи.
Острая токсичность для воды 3	H402	Вредно для водных организмов.
Хроническая токсичность для воды 3	H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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
titanium dioxide
Low boiling point hydrogen treated naphtha
xylene
Solvent naphtha (petroleum), light arom.

Предупреждения об опасности

H222-H229	Легковоспламеняющиеся аэрозоли Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв
H333	Может нанести вред при вдыхании.
H316	Вызывает легкое раздражение кожи.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H351	Предположительно вызывает рак. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H373	При длительном или многократном воздействии может оказывать вредное влияние на центральную нервную систему.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры предосторожности

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.

(Продолжение на странице 3)

RU

Торговое наименование: SPRAY BODY 692 EXCLUSIVE PRIMER

(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)**• **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	☞ Сжатый газ, H280	
Номер EG: 601-004-00-0	☠ Острая токсичность 3, H331	
RTECS: EJ 4200000		
CAS: 67-64-1	acetone	10-<15%
EINECS: 200-662-2	☠ Воспламеняющаяся жидкость 2, H225	
Номер EG: 606-001-00-8	☠ Eye Irrit. 2A, H319; CTOM - однократно 3, H336	
RTECS: AL 3150000		
CAS: 64742-82-1	Low boiling point hydrogen treated naphtha	≥1-<10%
EINECS: 265-185-4	☠ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226	
Номер EG: 649-330-00-2	☠ CTOM - повторно 1, H372; Опасность при вдыхании 1, H304	
CAS: 1330-20-7	xylene	5-<10%
Номер EG: 601-022-00-9	☠ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226	
	☠ Острая токсичность 4, H312; Острая токсичность 4, H332; Раздражение кожи 2, H315	
	☠ Острая токсичность 5, H303	
CAS: 64742-95-6	Solvent naphtha (petroleum), light arom.	5-<10%
EINECS: 265-199-0	☠ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226	
Номер EG: 649-356-00-4	☠ Опасность при вдыхании 1, H304	
	☠ Хроническая токсичность для воды 2, H411	
	☠ Острая токсичность 4, H332; CTOM - однократно 3, H335-H336	
	☠ Острая токсичность 5, H313; Острая токсичность для воды 2, H401	
CAS: 64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics<2%	≥1-<5%
Номер EC: 919-857-5	☠ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226	
	☠ Опасность при вдыхании 1, H304	
	☠ CTOM - однократно 3, H336	
	☠ Острая токсичность 5, H313	
CAS: 75-28-5	isobutane	1-<5%
EINECS: 200-857-2	☞ Сжатый газ, H280	
Номер EG: 601-004-00-0		
RTECS: TZ 4300000		
CAS: 13463-67-7	titanium dioxide	1-<5%
EINECS: 236-675-5	☠ Канцерогенность 2, H351	
Номер EG: 022-006-00-2	☠ Острая токсичность 5, H333	
CAS: 74-98-6	propane	1-<5%
EINECS: 200-827-9	☞ Сжатый газ, H280	
Номер EG: 601-003-00-5		
RTECS: TX 2275000		

(Продолжение на странице 4)

Торговое наименование: SPRAY BODY 692 EXCLUSIVE PRIMER

(Продолжение со страницы 3)

- **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:**

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.

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.

5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

При нагревании или в случае пожара образуются ядовитые газы.

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 продукта в канализационную систему или в водоёмы.

При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.

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.

(Продолжение на странице 5)

Торговое наименование: SPRAY BODY 692 EXCLUSIVE PRIMER

(Продолжение со страницы 4)

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

PDK ПДК с.с.: 300 мг/м³ПДК м.р.: 900 мг/м³

п;

67-64-1 acetone

PDK ПДК с.с.: 200 мг/м³ПДК м.р.: 800 мг/м³

п;

1330-20-7 xylene

PDK ПДК с.с.: 50 мг/м³ПДК м.р.: 150 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)

Торговое наименование: SPRAY BODY 692 EXCLUSIVE PRIMER

(Продолжение со страницы 5)

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**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:

Не определено.

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

Не определено.

Точка кипения / интервал температур кипения: -44,5 °C

(Продолжение на странице 7)

RU

Торговое наименование: SPRAY BODY 692 EXCLUSIVE PRIMER

(Продолжение со страницы 6)

· Температурная точка вспышки:	< 0 °С
· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Неприменимо.
· Температура воспламенения:	296 °С
· 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:	13 пол. %
· Давление пара при 20 °С:	2.100 гаПа
· Плотность при 20 °С:	1,419 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:	50,8 %
VOC (ЕС)	829,7-906,7 г/л
Содержание твёрдых тел:	35-36,3 %
· 9.2 Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 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.

RU

(Продолжение на странице 8)

Торговое наименование: SPRAY BODY 692 EXCLUSIVE PRIMER

(Продолжение со страницы 7)

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1 Информация по токсикологическому воздействию****Острая токсичность:**

Может нанести вред при вдыхании.

Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**ATE (Оценка острой токсичности (OOT))**

Орально (через рот)	LD50	71.375 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>17.046-19.275 мг/кг
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	>67,2 мг/л

106-97-8 butane, pure

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

471-34-1 calcium carbonate

Орально (через рот) LD50 6.450 мг/кг (rat)

67-64-1 acetone

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

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)

64742-95-6 Solvent naphtha (petroleum), light arom.

Орально (через рот) LD50 >6.800 мг/кг (rat)
 Дермально (через кожу) LD50 >3.400 мг/кг (rab)
 Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч. >10,2 мг/л (rat)

64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics<2%

Орально (через рот) LD50 >5.000 мг/кг (rat)
 Дермально (через кожу) LD50 >3.000 мг/кг (rab)

13463-67-7 titanium dioxide

Орально (через рот) LD50 >20.000 мг/кг (rat)
 Дермально (через кожу) LD50 >10.000 мг/кг (rabbit)
 Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч. >6,82 мг/л (rat)

Первичное раздражающее воздействие:**на кожу:**

Вызывает легкое раздражение кожи.

на глаза:

Вызывает серьезное раздражение глаз.

Сенсибилизация: 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**

Предположительно вызывает рак. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.

Репродуктивная токсичность На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.**Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**

Может вызывать сонливость или головокружение.

(Продолжение на странице 9)

Торговое наименование: SPRAY BODY 692 EXCLUSIVE PRIMER

(Продолжение со страницы 8)

· Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие

При длительном или многократном воздействии может оказывать вредное влияние на центральную нервную систему.

· 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.**· Экотоксические воздействия:****· Примечания:** Вредно для рыб.**· 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.

Вредно для водных организмов.


· 12.5 Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**· PBT:** Этот продукт не содержит вещество, которое считается стойким, биоаккумулятивные нетоксичные (PBT).**· vPvB:** Неприменимо.**· 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

(Продолжение на странице 10)

RU

Торговое наименование: SPRAY BODY 692 EXCLUSIVE PRIMER

(Продолжение со страницы 9)

· 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. 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 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

RU

(Продолжение на странице 11)

Торговое наименование: SPRAY BODY 692 EXCLUSIVE PRIMER

(Продолжение со страницы 10)

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

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

titanium dioxide

Low boiling point hydrogen treated naphtha

xylene

Solvent naphtha (petroleum), light arom.

Предупреждения об опасности

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

H333 Может нанести вред при вдыхании.

H316 Вызывает легкое раздражение кожи.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H351 Предположительно вызывает рак. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

H373 При длительном или многократном воздействии может оказывать вредное влияние на центральную нервную систему.

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры предосторожности

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.

Национальные предписания:**Дополнительная классификация в соответствии с Директивой по опасным веществам (GefStoffV),****Приложение II:**

Вызывающее рак опасное вещество группы III (опасное)

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

H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.

(Продолжение на странице 12)

Торговое наименование: SPRAY BODY 692 EXCLUSIVE PRIMER

(Продолжение со страницы 11)

- H280 Содержит газ под давлением; при нагревании может произойти взрыв.
- H303 Может нанести вред при проглатывании.
- H304 Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.
- H312 Наносит вред при контакте с кожей.
- H313 Может нанести вред при контакте с кожей.
- H315 Вызывает раздражение кожи.
- H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- H331 Токсично при вдыхании.
- H332 Наносит вред при вдыхании.
- H333 Может нанести вред при вдыхании.
- H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.
- H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
- H351 Предположительно вызывает рак.
- H372 Наносит вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
- H401 Токсично для водных организмов.
- H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

• 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 relatif au transport international 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 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 5: Acute toxicity – Category 5
 Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4
 Острая токсичность 3: Acute toxicity – Category 3
 Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
 Разъедание кожи 3: Skin corrosion/irritation – Category 3
 Eye Irrit. 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A
 Канцерогенность 2: Carcinogenicity – Category 2
 СТOM - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
 СТOM - повторно 1: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 1
 СТOM - повторно 2: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2
 Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1
 Острая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 2
 Острая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 3
 Хроническая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2
 Хроническая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

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

RU

(Продолжение на странице 13)

Торговое наименование: SPRAY BODY 692 EXCLUSIVE PRIMER

(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** PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers**· Категория процесса** PROC7 Industrial spraying**· Категория изделия** AC7 Metal articles**· Категория выделения в окружающую среду** ERC5 Use at industrial site leading to inclusion into/onto article**· 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**

Применение только на укрепленном грунте.

· 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

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.

Продукт использовать только в закрытых системах.

Обеспечить наличие на перерабатывающих станках соответствующих экстракторов.

· Индивидуальные средства защиты

При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.

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.

(Продолжение на странице 14)

Торговое наименование: SPRAY BODY 692 EXCLUSIVE PRIMER

(Продолжение со страницы 13)

· **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.

Не допускать попадания в канализацию.

· **Грунт**

Необходимо препятствовать проникновению продукта в 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.