

## 1: Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- **1.1 Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование: PROLINE BODY 697 2:1 SR**
- **Артикульный номер: 155**
- **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**
- **Категория продукта PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers**
- **Категория процесса**  
**PROC8a Transfer of substance or preparation (charging/discharging) from/to vessels/large containers at non-dedicated facilities**
- **Категория выделения в окружающую среду ERC2 Formulation of preparations**
- **Категория изделия AC1 Vehicles**
- **Применение вещества/ смеси**  
**Лакокрасочный материал**  
**Защита поверхностей**  
**Лакокрасочное средство**
- **1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
- **Производитель/ Поставщик:**  
**H.B. 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:**  
**H.B. 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**

(Продолжение на странице 2)

**Торговое наименование: PROLINE BODY 697 2:1 SR**

(Продолжение со страницы 1)

- 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

**2: Возможные виды опасности**

- 2.1 Классификация вещества или смеси
- Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

**пламя****Воспламеняющаяся жидкость 3 H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.****опасность для здоровья****Репродуктивная токсичность 2 H361d Предположительно причиняет вред неродившемуся ребёнку.****Острая токсичность 4 H332 Наносит вред при вдыхании.****Раздражение кожи 2 H315 Вызывает 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 **Осторожно**
- Компоненты этикетки, указывающие на опасность:  
xylene  
toluene
- Предупреждения об опасности  
H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.  
H332 Наносит вред при вдыхании.  
H315 Вызывает раздражение кожи.  
H361d Предположительно причиняет вред неродившемуся ребёнку.

(Продолжение на странице 3)

**Торговое наименование: PROLINE BODY 697 2:1 SR**





(Продолжение со страницы 2)

- **Меры предосторожности**
  - P210** Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.
  - P241** Использовать взрывобезопасное электрическое / вентиляционное / осветительное оборудование.
  - P303+P361+P353** ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем.
  - P321** Применение специальных мер (см. на этом маркировочном знаке).
  - P405** Хранить под замком.
  - P501** Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.
- **Дополнительная информация:**
  - EUN208** Содержит mix of: a-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-t-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-o-hydroxypoly(oxylethene); a-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-o-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-oxypoly(oxuethylene). Может вызывать аллергические реакции.
- **2.3 Другие опасные факторы**
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ: Неприменимо.**
- **vPvB: Неприменимо.**

**3: Состав/ Данные по составляющим компонентам**

- **3.2 Химическая характеристика: Смеси**
- **Описание: Смесь: состоящая из следующих компонентов.**








· **Содержащиеся опасные вещества:**

<b>CAS: 1330-20-7</b> <b>EINECS: 215-535-7</b> <b>Номер EG: 601-022-00-9</b> <b>RTECS: ZE 2100000</b> <b>Reg.nr.: 01-2119488216-32-001</b> <b>01-2119488216-32-002</b> <b>01-2119488216-32-003</b>	<b>xylene</b>  <b>Воспламеняющаяся жидкость 3, H226</b>  <b>Острая токсичность 4, H312; Острая токсичность 4, H332; Раздражение кожи 2, H315</b>	<b>40 - &lt;45%</b>
<b>CAS: 123-86-4</b> <b>EINECS: 204-658-1</b> <b>Номер EG: 607-025-00-1</b> <b>RTECS: AF 7350000</b> <b>Reg.nr.: 01-2119485493-29-007</b> <b>01-2119485493-29-004</b> <b>01-2119485493-29-003</b> <b>01-2119485493-29-005</b> <b>01-2119485493-29</b>	<b>n-butyl acetate</b>  <b>Воспламеняющаяся жидкость 3, H226</b>  <b>СТОМ - однократно 3, H336</b>	<b>5 - &lt;10%</b>

(Продолжение на странице 4)

## Торговое наименование: PROLINE BODY 697 2:1 SR

(Продолжение со страницы 3)

<b>CAS: 67-64-1</b> <b>EINECS: 200-662-2</b> <b>Номер EG: 606-001-00-8</b> <b>RTECS: AL 3150000</b> <b>Reg.nr.: 01-2119471330-49-0001</b>	<b>acetone</b>  <b>Воспламеняющаяся жидкость 2, H225</b>  <b>Раздражение кожи 2, H319; CTOM - однократно 3, H336</b>	<b>2,5 - &lt;5%</b>
<b>CAS: 108-88-3</b> <b>EINECS: 203-625-9</b> <b>Номер EG: 601-021-00-3</b> <b>RTECS: XS 5250000</b> <b>Reg.nr.: 01-2119471310-51-0000</b> <b>01-2119471310-51-0003</b> <b>01-2119471310-51-0005</b> <b>01-2119471310-51-0002</b> <b>01-2119471310-51-0027</b>	<b>toluene</b>  <b>Воспламеняющаяся жидкость 2, H225</b>  <b>Репродуктивная токсичность 2, H361d; CTOM - повторно 2, H373; Опасность при вдыхании 1, H304</b>  <b>Раздражение кожи 2, H315; CTOM - однократно 3, H336</b>	<b>2,5 - &lt;5%</b>
<b>ELINCS: 400-830-7</b>	<b>mix of: a-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-t-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-o-hydroxypoly(oxyethylene); a-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-o-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyloxypoly(oxyethylene)</b>  <b>Хроническая токсичность для воды 2, H411</b>  <b>Кожная сенсибилизация 1, H317</b>	<b>0,1-&lt;0,3%</b>

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

#### 4: Меры по оказанию 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 необходимости сделать искусственное дыхание. Держать пациента в тепле. Если симптомы не проходят, обратиться к врачу.

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.

В случае контакта с кожей НЕ чистите области воздействия с растворителями и разбавителями. Немедленно снять всю загрязненную одежду. Тщательно вымыть кожу водой с мылом с нейтральным рН и вода. В любое подозрение, что продолжения раздражения кожи вызвать врача.

##### · После контакта с глазами:

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.

(Продолжение на странице 5)

**Торговое наименование: PROLINE BODY 697 2:1 SR**

(Продолжение со страницы 4)

- 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 по борьбе с пожаром

- 5.1 Средства пожаротушения
- Надлежащие средства тушения:  
CO<sub>2</sub>, песок, порошковое средство для тушения. Применение воды не допускается.
- Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:  
Полноструйная вода
- 5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- 5.3 Рекомендации для пожарных
- Защитное оснащение: Применение устройства защиты дыхательных путей.
- Дополнительная информация  
Собирать заражённую воду для тушения отдельно. Недопустимо её попадание в канализационную систему.

## 6: Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

- 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 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:  
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).  
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.  
Обеспечить достаточную вентиляцию.  
Не смывать посредством воды или водянистых чистящих средств.
- 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.

RU

(Продолжение на странице 6)

**Торговое наименование: PROLINE BODY 697 2:1 SR**

(Продолжение со страницы 5)

**7: Обращение с веществом и его хранение**

- **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**  
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.  
Не допускать образования аэрозолей.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**  
Держать подальше от источников воспламенения - не курить.  
Принять меры против электростатического заряжения.
- **7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**  
Никаких особенных требований не предъявляется.
- **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: Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты**

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**  
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

**8.1 Параметры контроля**

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

**1330-20-7 xylene**

<b>PDK</b>	<b>Краткосрочное значение (величина): 150 мг/м<sup>3</sup></b>
	<b>Долгосрочное значение (величина): 50 мг/м<sup>3</sup></b>
<b>пары и/или газы</b>	

**123-86-4 n-butyl acetate**

<b>PDK</b>	<b>Краткосрочное значение (величина): 200 мг/м<sup>3</sup></b>
	<b>Долгосрочное значение (величина): 50 мг/м<sup>3</sup></b>
<b>пары и/или газы</b>	

**67-64-1 acetone**

<b>PDK</b>	<b>Краткосрочное значение (величина): 800 мг/м<sup>3</sup></b>
	<b>Долгосрочное значение (величина): 200 мг/м<sup>3</sup></b>
<b>пары и/или газы</b>	

**108-88-3 toluene**

<b>PDK</b>	<b>Краткосрочное значение (величина): 150 мг/м<sup>3</sup></b>
	<b>Долгосрочное значение (величина): 50 мг/м<sup>3</sup></b>
<b>пары и/или газы</b>	

- **Дополнительные указания:**  
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

(Продолжение на странице 7)

**Торговое наименование: PROLINE BODY 697 2:1 SR**

(Продолжение со страницы 6)

**· 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:****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:****Плотно прилегающие защитные очки**

(Продолжение на странице 8)

**Торговое наименование: PROLINE BODY 697 2:1 SR**

(Продолжение со страницы 7)

· **Защита тела: Рабочая защитная одежда****9: Физические и химические свойства****· 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам****· Общая информация****· Внешний вид:**

· <b>Форма:</b>	Жидкое
· <b>Цвет:</b>	В соответствии с характеристикой продукта
· <b>Запах:</b>	Характерно
· <b>Порог запаха:</b>	Не определено.

· **Значение pH:** Не определено.**· Изменение состояния**

· <b>Точка плавления / интервал температур плавления:</b>	Не определено.
· <b>Точка кипения / интервал температур кипения:</b>	124 °C

· **Температурная точка вспышки:** 21 - 55 °C· **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):** Неприменимо.· **Температура воспламенения:** 370 °C· **Температура распада:** Не определено.· **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.· **Взрывоопасность:** Взрывоопасность в результате удара, трения, пламени или других источников воспламенения.**· Границы взрываемости:**

· <b>Нижняя:</b>	1,1 пол. %
· <b>Верхняя:</b>	7,0 пол. %

· **Давление пара при 20 °C:** 6,7 гаПа

· <b>Плотность при 20 °C:</b>	0,94618 г/см <sup>3</sup>
· <b>Относительная плотность</b>	Не определено.
· <b>Плотность пара</b>	Не определено.
· <b>Скорость испарения</b>	Не определено.

· **Растворимость в / Смешиваемость с водой:** Несмешиваемо или трудносмешиваемо.· **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):** Не определено.**· Вязкость:**· **Динамическая:** Не определено.

(Продолжение на странице 9)



**Торговое наименование: PROLINE BODY 697 2:1 SR**

(Продолжение со страницы 8)

<b>Кинематическая:</b>	<b>Не определено.</b>
· <b>Содержание растворителя:</b>	
<b>Органические растворители:</b>	<b>57,6 %</b>
<b>VOC (EC)</b>	<b>545,1 г/л</b>
· <b>Содержание твёрдых тел:</b>	<b>42,4 %</b>
· <b>9.2 Другая информация</b>	<b>Отсутствует какая-либо соответствующая информация.</b>

**10: Стабильность и реакционная способность**

- **10.1 Реакционная способность**
- **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: Данные по токсикологии**

- **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**

· **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:****ATE (Acute Toxicity Estimates)**

<b>Орально (через рот)</b>	<b>LD50</b>	<b>9388 мг/кг (rat)</b>
<b>Дермально (через кожу)</b>	<b>LD50</b>	<b>4650 мг/кг (rabbit)</b>
<b>Ингаляционно (путём вдыхания)</b>	<b>LC50/4 ч.</b>	<b>23,4 мг/л</b>

**1330-20-7 xylene**

<b>Орально (через рот)</b>	<b>LD50</b>	<b>4300 мг/кг (rat)</b>
<b>Дермально (через кожу)</b>	<b>LD50</b>	<b>2000 мг/кг (rabbit)</b>
<b>Ингаляционно (путём вдыхания)</b>	<b>LC50/4 ч.</b>	<b>11 мг/л (ATE)</b>

**123-86-4 n-butyl acetate**

<b>Орально (через рот)</b>	<b>LD50</b>	<b>13100 мг/кг (rat)</b>
<b>Дермально (через кожу)</b>	<b>LD50</b>	<b>&gt;5000 мг/кг (rabbit)</b>
<b>Ингаляционно (путём вдыхания)</b>	<b>LC50/4 ч.</b>	<b>&gt;21,0 мг/л (rat)</b>

**67-64-1 acetone**

<b>Орально (через рот)</b>	<b>LD50</b>	<b>5800 мг/кг (rat)</b>
<b>Дермально (через кожу)</b>	<b>LD50</b>	<b>20000 мг/кг (rabbit)</b>

(Продолжение на странице 10)

**Торговое наименование: PROLINE BODY 697 2:1 SR**

(Продолжение со страницы 9)

**108-88-3 toluene**

Орально (через рот)	LD50	5000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50 (статически)	12124 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	5320 мг/л (mouse)

- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** Раздражает кожу и слизистые оболочки.
- **на глаза:** Нет раздражающего воздействия.
- **Сенсибилизация:**  
При продолжительном воздействии возможна сенсибилизация посредством вдыхания.
- **Дополнительные токсикологические указания:**  
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:  
**Вредно для здоровья**  
**Раздражающе**
- **Информация по следующим группам потенциальных воздействий:**
- **Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие**  
**Репродуктивная токсичность 2**

**12: Экологическая информация**

- **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.

RU

(Продолжение на странице 11)



**Торговое наименование: PROLINE BODY 697 2:1 SR**

(Продолжение со страницы 10)

**13: Указания по утилизации**

- **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.

**14: Информация по транспорту**

- |   |   |
|---|---|
| · 14.1 Номер UN   | UN1263                                    |
| · ADR, IMDG, IATA   |   |
| · 14.2 Собственное транспортное наименование ООН                                    | 1263 МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ, Спец.        |
| · ADR   | положены 640E                             |
| · IMDG, IATA  | PAINT RELATED MATERIAL                    |
| · 14.3 классов опасности транспорта   |   |
| · ADR   |   |
|  |   |
| · Класс   | 3 (F1) Легковоспламеняющиеся жидкости     |
| · Этикетка для опасного содержимого   | 3   |
| · IMDG, IATA  |   |
|  |   |
| · Class   | 3 Легковоспламеняющиеся жидкости          |
| · Label   | 3   |
| · 14.4 Группа упаковки  | III                                       |
| · ADR, IMDG, IATA   |   |
| · 14.5 Экологические риски:   |   |
| · Загрязнитель морской среды:   | Нет                                       |
| · 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей                               | Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости |
| · Код опасности (по Кемлеру):   | 30  |

(Продолжение на странице 12)

**Торговое наименование: PROLINE BODY 697 2:1 SR**

(Продолжение со страницы 11)

· Номер EMS:	<b>F-E,<u>S-E</u></b>
· 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)	<b>Неприменимо.</b>
· Транспорт / дополнительная информация:	
· ADR	
· Ограниченные объёмы (LQ)	<b>5L</b>
· Освобожденные количества (EQ)	<b>Код: E1</b> <b>Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл</b> <b>Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 мл</b>
· Транспортная категори	<b>3</b>
· Код ограничения проезда через туннели	<b>D/E</b>
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	<b>5L</b>
· Excepted quantities (EQ)	<b>Code: E1</b> <b>Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл</b> <b>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл</b>
· UN "Model Regulation":	<b>UN1263, МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ, Спец. положени 640E, 3, III</b>

**15: Предписания**

- 15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- 15.2 Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности проведена.

**16: Прочая 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.  
H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

(Продолжение на странице 13)

**Торговое наименование: PROLINE BODY 697 2:1 SR**

(Продолжение со страницы 12)

**H312 Наносит вред при контакте с кожей.****H315 Вызывает раздражение кожи.****H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.****H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.****H332 Наносит вред при вдыхании.****H336 Может вызывать сонливость или головокружение.****H361d Предположительно причиняет вред неродившемуся ребёнку.****H373 Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.****H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.**· **Отдел, выдающий паспорт данных: Department of Quality Control**· **Контактная информация:****H.B 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)****ICAO: International Civil Aviation Organisation****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****Воспламеняющаяся жидкость 2: Flammable liquids, Hazard Category 2****Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids, Hazard Category 3****Острая токсичность 4: Acute toxicity, Hazard Category 4****Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2****Раздражение кожи 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2****Кожная сенсibilизация 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1****Репродуктивная токсичность 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2****СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3****СТОМ - повторно 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2****Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1****Хроническая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2**· **\* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

RU

(Продолжение на странице 14)

**Торговое наименование: PROLINE BODY 697 2:1 SR**

(Продолжение со страницы 13)

**Приложение: Сценарий воздействия**

- **Условное обозначение сценария воздействия**
- **Область применения**  
**SU3 Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites**
- **Категория продукта PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers**
- **Категория процесса**  
**PROC8a Transfer of substance or preparation (charging/discharging) from/to vessels/large containers at non-dedicated facilities**
- **Категория изделия AC1 Vehicles**
- **Категория выделения в окружающую среду ERC2 Formulation of preparations**
- **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 Вещество - основной компонент.**
- **Прочие условия применения**
- **Прочие условия применения при воздействии на окружающую среду**  
**Применение только на укрепленном грунте.**
- **Прочие условия применения при воздействии на обслуживающий персонал**  
**Избегать контакта с глазами.**  
**Избегать контакта с кожей.**  
**Не вдыхать газ, пар, аэрозоль.**
- **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**  
**Продукт использовать только в закрытых системах.**  
**Обеспечить наличие на перерабатывающих станках соответствующих экстракторов.**
- **Индивидуальные средства защиты**  
**Не вдыхать газы / пары / аэрозоли.**  
**Избегать контакта с кожей.**  
**Избегать контакта с глазами.**

(Продолжение на странице 15)

**Торговое наименование: PROLINE BODY 697 2:1 SR**

(Продолжение со страницы 14)

**Плотно прилегающие защитные очки**

При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

**Защитные перчатки (рукавицы).**

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

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.

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

**· Мероприятия защиты потребителей**

Обеспечить достаточную маркировку.

Соблюдать информацию и указания для потребителей с целью безопасного использования.

**· Меры по защите окружающей среды****· Вода**

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

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.

**· Положения для конечных потребителей**

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