



Auto Refinishing Products

Страница: 1/14

Дата печати: 22.05.2020

Дата переработки: 22.05.2020

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 LENS TINT BLACK SPRAY

· **Артикульный номер:** 488

### 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** PROC8b Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at dedicated facilities

· **Категория выделения в окружающую среду** ERC2 Formulation into mixture

· **Категория изделия** AC1 Vehicles

· **Применение вещества/ смеси** Защита поверхностей

### 1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности

#### · **Производитель/ Поставщик:**

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

#### · **Выдающий информацию участок:**

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

#### · **1.4 Номер телефона экстренной связи:**

Sverdlovsk Regional Centre of Acute Poisonings

SOKPB, Sibirsky trakt, 8 km , Ekaterinburg

Telephone: +7 343 261 9996

Fax: +7 343 261 99 96

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

**Торговое наименование: BODY LENS TINT BLACK SPRAY**

(Продолжение со страницы 1)

**2 Идентификация опасности (опасностей)**

**2.1 Классификация вещества или смеси**

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



пламя

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



коррозия

Повреждение глаз 1 H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.



Раздражение кожи 2 H315 Вызывает раздражение кожи.  
СТОМ - однократно 3 H335-H336 Может вызывать раздражение дыхательных путей. Может вызывать сонливость или головокружение.  
Острая токсичность 5 H333 Может нанести вред при вдыхании.  
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



GHS05



GHS07

**Сигнальное слово** Опасно

**Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

Solvent naphtha (petroleum), light arom.  
butan-1-ol  
xylene

**Предупреждения об опасности**

H222-H229 Легковоспламеняющиеся аэрозоли Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв  
H333 Может нанести вред при вдыхании.  
H315 Вызывает раздражение кожи.  
H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.  
H335-H336 Может вызывать раздражение дыхательных путей. Может вызывать сонливость или головокружение.  
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**Меры предосторожности**

P210 Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить  
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.  
P310 Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.  
P321 Применение специальных мер (см. на этом маркировочном знаке).

(Продолжение на странице 3)

**Торговое наименование: BODY LENS TINT BLACK SPRAY**

(Продолжение со страницы 2)

P362+P364	Снять всю загрязненную одежду и выстирать ее перед повторным использованием
P405	Хранить в недоступном для посторонних месте
P410+P412	Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания выше 50°C.
P501	Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.
















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

- **PBT:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.

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

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

**Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 115-10-6	dimethyl ether	30-<35%
EINECS: 204-065-8	 Воспламеняющийся газ 1, H220	
Номер EG: 603-019-00-8	 Сжатый газ, H280	
RTECS: PM 4780000	Острая токсичность 5, H333	
CAS: 64742-95-6	Solvent naphtha (petroleum), light arom.	15-<20%
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; СТOM - однократно 3, H335-H336	
	Острая токсичность 5, H313; Острая токсичность для воды 2, H401	
CAS: 1330-20-7	xylene	15-<20%
EINECS: 215-535-7	 Воспламеняющаяся жидкость 3, H226	
Номер EG: 601-022-00-9	 Острая токсичность 4, H312; Острая токсичность 4, H332; Раздражение кожи 2, H315	
RTECS: ZE 2100000	Острая токсичность 5, H303	
CAS: 71-36-3	butan-1-ol	5-<10%
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; СТOM - однократно 3, H335-H336	
	Острая токсичность 5, H313	
CAS: 67-63-0	propan-2-ol	<2,5%
EINECS: 200-661-7	 Воспламеняющаяся жидкость 2, H225	
Номер EG: 603-117-00-0	 Раздражение глаз 2A, H319; СТOM - однократно 3, H336	
RTECS: NT 8050000	Острая токсичность 5, H333	
CAS: 123-86-4	n-butyl acetate	<2,5%
EINECS: 204-658-1	 Воспламеняющаяся жидкость 3, H226	
Номер EG: 607-025-00-1	 СТOM - однократно 3, H336	
RTECS: AF 7350000	Острая токсичность 5, H333	

- **Дополнительные указания:** Текст приведенных указаний на факторы риска см. в Главе 16.

**4 Меры первой помощи****4.1 Описание мер первой медицинской помощи****Общие указания:**

Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.

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

(Продолжение на странице 4)

**Торговое наименование: BODY LENS TINT BLACK SPRAY**

(Продолжение со страницы 3)

**· После вдыхания:**

При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

**· После контакта с кожей:** Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.**· После контакта с глазами:**

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться 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:**

CO<sub>2</sub>, 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 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:**

Воспользоваться нейтрализующими средствами.

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

**· 6.4 Ссылки на другие разделы**

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

Информация по утилизации - в Главе 13.

**7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах****· 7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**

Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.

**· Указания по защите от пожаров и взрывов:**

Не разбрызгивайте на открытое пламя или на раскалённые предметы.

Держать подальше от источников воспламенения - не курить.

Ёмкость находится под давлением. Защищать от солнечных лучей и от температур выше 50°C (например, из-за электроламп). Не протыкать и не сжигать, даже после использования.

(Продолжение на странице 5)

**Торговое наименование: BODY LENS TINT BLACK SPRAY**

(Продолжение со страницы 4)

**7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости****Хранение:****Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**

Надлежит учитывать предписания соответствующих служб по хранению упаковок под сжатым газом.

**Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.**Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.**7.3 Характерное конечное применение (или применения)** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.**8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты****8.1 Параметры контроля****Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих****местах:**

115-10-6 dimethyl ether

PDK ПДК с.с.: 200 мг/м<sup>3</sup>ПДК м.р.: 600 мг/м<sup>3</sup>

п;

1330-20-7 xylene

PDK ПДК с.с.: 50 мг/м<sup>3</sup>ПДК м.р.: 150 мг/м<sup>3</sup>

п;

71-36-3 butan-1-ol

PDK ПДК с.с.: 10 мг/м<sup>3</sup>ПДК м.р.: 30 мг/м<sup>3</sup>

п;

67-63-0 propan-2-ol

PDK ПДК с.с.: 10 мг/м<sup>3</sup>ПДК м.р.: 50 мг/м<sup>3</sup>

п;

123-86-4 n-butyl acetate

PDK ПДК с.с.: 50 мг/м<sup>3</sup>ПДК м.р.: 200 мг/м<sup>3</sup>

п;

**Предписания** PDK: ГН 2.2.5.3532-18 Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны**Дополнительные указания:** В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.**8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала****Средства индивидуальной защиты:****Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Избегать контакта с кожей.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

**Защита органов дыхания:**

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.

(Продолжение на странице 6)

RU

**Торговое наименование: BODY LENS TINT BLACK SPRAY**

(Продолжение со страницы 5)

· **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:**

· <b>Форма:</b>	Аэрозоль
· <b>Цвет:</b>	Чёрное
· <b>Запах:</b>	Характерно
· <b>Порог запаха:</b>	Не определено.
· <b>Значение pH при 20 °C:</b>	7

· **Изменение состояния**

· <b>Точка плавления / интервал температур плавления:</b>	Не определено.
· <b>Точка кипения / интервал температур кипения:</b>	-24,9 °C

· **Температурная точка вспышки:** < 0 °C

· **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):** Неприменимо.

· **Температура воспламенения:** 235 °C

· **Температура распада:** Не определено.

(Продолжение на странице 7)

**Торговое наименование: BODY LENS TINT BLACK SPRAY**

(Продолжение со страницы 6)

· <b>Самовоспламеняемость:</b>	Продукт не является самовоспламеняемым.
· <b>Взрывоопасность:</b>	Взрывоопасность в результате удара, трения, пламени или других источников воспламенения.
· <b>Границы взрываемости:</b>	
<b>Нижняя:</b>	0,7 пол. %
<b>Верхняя:</b>	18,6 пол. %
· <b>Давление пара при 20 °С:</b>	5.200 гаПа
· <b>Плотность при 20 °С:</b>	0,82359-0,82368 г/см <sup>3</sup>
· <b>Относительная плотность</b>	Не определено.
· <b>Плотность пара</b>	Не определено.
· <b>Скорость испарения</b>	Неприменимо.
· <b>Растворимость в / Смешиваемость с водой:</b>	Полностью смешиваемо.
· <b>Коэффициент распределения (n-октанол / вода):</b>	Не определено.
· <b>Вязкость:</b>	
<b>Динамическая:</b>	Не определено.
<b>Кинематическая:</b>	Не определено.
· <b>Содержание растворителя:</b>	
<b>Органические растворители:</b>	80,1 %
<b>VOС (ЕС)</b>	659,7-659,8 г/л
<b>Содержание твёрдых тел:</b>	19,9 %
· <b>9.2 Другая информация</b>	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**10 Стабильность и реакционная способность**

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

**11 Информация о токсичности**

- **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
  - **Острая токсичность:**  
Может нанести вред при вдыхании.
  - **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**
- 
- |  |           |                   |
|--|-----------|-------------------|
| <b>ATE (Оценка острой токсичности (OOT))</b> |           |                   |
| Орально (через рот)                          | LD50      | 7.523 мг/кг (rat) |
| Дермально (через кожу)                       | LD50      | >6.166 мг/кг      |
| Ингаляционно (путём вдыхания)                | LC50/4 ч. | >27,6 мг/л        |

(Продолжение на странице 8)

**Торговое наименование: BODY LENS TINT BLACK SPRAY**

(Продолжение со страницы 7)

**115-10-6 dimethyl ether**

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

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

Орально (через рот) LD50 &gt;6.800 мг/кг (rat)

Дермально (через кожу) LD50 &gt;3.400 мг/кг (rab)

Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч. &gt;10,2 мг/л (rat)

**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)

**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)

**67-63-0 пропан-2-ол**

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

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

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

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

Орально (через рот) LD50 13.100 мг/кг (rat)

Дермально (через кожу) LD50 &gt;5.000 мг/кг (rabbit)

Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч. &gt;21 мг/л (rat)

**Первичное раздражающее воздействие:****на кожу:**

Вызывает раздражение кожи.

**на глаза:**

Вызывает серьезные повреждения 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.**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.

Попадание в сточные воды или в водоприёмник в неразбавленном или в не-нейтрализованном виде недопустимо.

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

Вредно для водных организмов.

(Продолжение на странице 9)



**Торговое наименование: BODY LENS TINT BLACK SPRAY**

(Продолжение со страницы 8)

**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.

**13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)**

- **13.1 Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:** Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:** Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.
- **Рекомендуемые чистящие средства:** Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

**14 Информация при перевозках (транспортировании)**

- **14.1 Номер UN**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**
- **ADR** UN1950 АЭРОЗОЛИ
- **IMDG** AEROSOLS
- **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

(Продолжение на странице 10)

RU

**Торговое наименование: BODY LENS TINT BLACK SPRAY**

(Продолжение со страницы 9)

· <b>Stowage Code</b>	SW1 Protected from sources of heat. SW2 Clear of living quarters.
· <b>Segregation Code</b>	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.
· <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:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Ограниченные объёмы (LQ)</b>	1L
· <b>Освобожденные количества (EQ)</b>	Код: E0 Не допускаются в качестве освобожденного количества
· <b>Транспортная категори</b>	2
· <b>Код ограничения проезда через туннели</b>	D
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1

**15 Информация о национальном и международном законодательстве****15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**

ни одно из содержащихся веществ не приводится в списке

**Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

**Пиктограммы, обозначающие опасности**

GHS02

GHS05

GHS07

**Сигнальное слово** Опасно**Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

Solvent naphtha (petroleum), light arom.

butan-1-ol

xylene

**Предупреждения об опасности**

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

H333 Может нанести вред при вдыхании.

(Продолжение на странице 11)

RU

**Торговое наименование: BODY LENS TINT BLACK SPRAY**

(Продолжение со страницы 10)

- H315 Вызывает раздражение кожи.
- H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.
- H335-H336 Может вызывать раздражение дыхательных путей. Может вызывать сонливость или головокружение.
- H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**· Меры предосторожности**

- P210 Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить
- 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.
- P310 Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.
- P321 Применение специальных мер (см. на этом маркировочном знаке).
- P362+P364 Снять всю загрязненную одежду и выстирать ее перед повторным использованием
- 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.
- H302 Вредно при проглатывании.
- 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.
- H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.
- H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- H332 Наносит вред при вдыхании.
- H333 Может нанести вред при вдыхании.
- H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.
- H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
- 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 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

(Продолжение на странице 12)

RU

**Торговое наименование: BODY LENS TINT BLACK SPRAY**

(Продолжение со страницы 11)

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Воспламеняющийся газ 1: Flammable gases – Category 1

Воспламеняющийся аэрозоль 1: Aerosols – Category 1

Сжатый газ: Gases under pressure – Compressed gas

Воспламеняющаяся жидкость 2: Flammable liquids – Category 2

Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids – Category 3

Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4

Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5

Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Повреждение глаз 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1

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

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

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: BODY LENS TINT BLACK SPRAY**

(Продолжение со страницы 12)

**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** PROC8b Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at 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**

В соответствии с инструкцией по применению.

**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 аэрозоль.

Выполнить мероприятия против электростатического заряда.

Держать вдали от источников воспламенения - не курить.

**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 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**

Избегать контакта с кожей.

Избегать контакта с глазами.

Беременные женщины должны непременно избегать вдыхания и контакта с кожей.

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.

(Продолжение на странице 14)

**Торговое наименование: BODY LENS TINT BLACK SPRAY**

(Продолжение со страницы 13)

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.

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.

Перед отводом сточной воды в очистительные сооружения требуется, как правило, её нейтрализация.

**· 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.