



Auto Refinishing Products

Страница: 1/14

дата на отпечатване: 24.04.2020

преработено на: 24.04.2020

Номер на версията 39

Информационен лист за безопасност  
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

\* **РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**

· **1.1 Идентификатори на продукта**

· **Търговско наименование:** **BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

· **Номер на артикула:** 15

· **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват**

· **Сектор на употреба**

SU3 Промислени употреби: Употреби на вещества в самостоятелен вид или в препарати на промишлени обекти

· **Категория на продукта** PC14 Продукти за обработка на метални повърхности

· **Категория на процесите**

PROC2 Производство на химикали или рафиниране със затворен процес с периодично контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия за ограничаване

· **Категория на изпускане в околната среда** ERC2 Формулиране в смес

· **Категория на изделие** AC1 Превозни средства

· **Приложение на веществото / на приготвянето**

предварително боядисване

повърхностно предпазване

корозионен инхибитор

· **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

· **Производител/доставчик:**

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

· **Даващо информация направление:**

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

(продължение на стр.2)

BG

**Търговско наименование: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(продължение от стр.1)

**1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**

National Toxicological Information Centre at National Clinical Toxicology Centre  
Emergency Medicine Institute 'Pirogov'  
21 Tottleben Boulevard Sofia  
Telephone: +359 2 9154 409/+359 2 9154 234  
Fax: +359 2 9154 409  
Emergency telephone: +359 2 9154 378/+359 887 435 325  
E-mail address: poison\_centre@mail.orbitel.bg

**РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите****2.1 Класифициране на веществото или сместа****Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

GHS02 пламък

Flam. Liq. 3 H226 Запалими течност и пари.



GHS08 опасност за здравето

STOT RE 2 H373 Може да увреди централната нервна система при по-дълга или повтаряща се експозиция.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.

Aquatic Chronic 3 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

**2.2 Елементи на етикета****Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

**Пиктограми за опасност**

GHS02



GHS07



GHS08

**Сигнална дума** Внимание**Определящи опасността компоненти за етикетиране:**

нафта (нефт), хидродесулфуризирана, тежка

**Предупреждения за опасност**

H226 Запалими течност и пари.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H373 Може да увреди централната нервна система при по-дълга или повтаряща се експозиция.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

**Препоръки за безопасност**

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване.

Тютюнопушенето забранено.

P241 Използвайте [електрическо/вентилационно/осветително] оборудване, обезопасено срещу експлозия.

(продължение на стр.3)

**Търговско наименование: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(продължение от стр.2)

- P260 Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.  
P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ].
- P403+P235 Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.  
P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

**Допълнителни данни:**

EUN208 Съдържа butanone oxime, Cobalt (II) salts. Може да предизвика алергична реакция.

**2.3 Други опасности****Резултати от оценката на PBT и vPvB**• **PBT:** неприложимо• **vPvB:** неприложимо**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките****3.2 Химическа характеристика: Смеси**• **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.**Опасни съставни вещества:**

|                                |   |             |
|--------------------------------|---|-------------|
| CAS: 1330-20-7                 | ксилен  | 30-<35%     |
| EINECS: 215-535-7              | Flam. Liq. 3, H226  |             |
| Индекс номер: 601-022-00-9     | Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315 |             |
| RTECS: ZE 2100000              |   |             |
| Reg.nr.: 01-2119488216-32-001  |   |             |
| 01-2119488216-32-002           |   |             |
| 01-2119488216-32-003           |   |             |
| CAS: 64742-95-6                | Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна                     | 5-<10%      |
| EINECS: 265-199-0              | Flam. Liq. 3, H226  |             |
| Индекс номер: 649-356-00-4     | Asp. Tox. 1, H304   |             |
| Reg.nr.: 01-2119455851-35-0001 | Aquatic Chronic 2, H411                                     |             |
|                                | Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335-H336                    |             |
| CAS: 64742-82-1                | нафта (нефт), хидродесулфуризирана, тежка                   | <2,5%       |
| EINECS: 265-185-4              | Flam. Liq. 3, H226  |             |
| Индекс номер: 649-330-00-2     | STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304                          |             |
| Reg.nr.: 01-2119458049-33-0002 | STOT SE 3, H336   |             |
| CAS: 962-79-7                  | butanone oxime  | ≥0,1-<1%    |
| EINECS: 202-496-6              | Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317                      |             |
| Индекс номер: 616-014-00-0     |   |             |
|                                | Cobalt (II) salts   | ≥0,1-<0,25% |
|                                | Aquatic Chronic 2, H411                                     |             |
|                                | Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 |             |

• **Допълнителни указания:** Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ****4.1 Описание на мерките за първа помощ****Общи указания:**

Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно

Симптоми на отравяне могат да се появят чак след много часове, поради това лекарско наблюдение най-малко 48 часа след злополука.

• **След вдишване:** При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

(продължение на стр.4)

**Търговско наименование: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(продължение от стр.3)

**След контакт с кожата:**

Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

В случай на контакт с кожата Не почиствайте извършва зона с разтворители или разреждители. Незабавно свалете замърсените дрехи наведнъж. Измийте кожата обилно с неутрално рН сапун и вода. При всяко съмнение, че кожното раздразнение продължава, потърсете лекар.

**След контакт с очите:** Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.**След поглъщане:** При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.**4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични други важни сведения.

**4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Няма налични други важни сведения.

**РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки****5.1 Пожарогасителни средства****Подходящи гасящи средства:**CO<sub>2</sub>, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.**5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

При загряване или в случай на пожар образуване на отровни газове.

**5.3 Съвети за пожарникарите**

Пожарникарите трябва да винаги предпазни средства и дихателен апарат, когато боравите пожар, идващи от тези продукти

**Специални защитни средства:** Постяване на респиратор.**Други данни** Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане****6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Поставяне на респираторна маска.

Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.

**6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**

Да не се допуска попадането в канализацията или във води.

При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.

Да се разрежи с обилно количество вода.

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

**6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**

Да се попиет с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.

Да се осигури достатъчно проветрение.

**6.4 Позоваване на други раздели**

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

**РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение****7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.

Да се предотвратява образуването на аерозоли.

**Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**

Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.

(продължение на стр.5)

**Търговско наименование: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(продължение от стр.4)

Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

Да се държат в готовност респиратори.

**7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости****Съхранение:**

Изисквания към складовите помещения и резервоарите: Няма специални изисквания.

Указания при общо съхранение: Не е необходимо.

Други данни относно условията в складовете: Резервоарът да се държи плътно затворен.

**7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.**РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства****8.1 Параметри на контрол****Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:****471-34-1 calcium carbonate**PEL (US) Гранични стойности 8 часа: 15\* 5\*\* мг/м<sup>3</sup>

\*total dust \*\*respirable fraction

REL (US) Гранични стойности 8 часа: 10\* 5\*\* мг/м<sup>3</sup>

\*total dust \*\*respirable fraction

TLV (US) TLV withdrawn

**1330-20-7 ксилен**TLV (BG) Гранични стойности 15 min: 442,0 мг/м<sup>3</sup>, 100 ppmГранични стойности 8 часа: 221,0 мг/м<sup>3</sup>, 50 ppm

Кожа

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 442 мг/м<sup>3</sup>, 100 ppmГранични стойности 8 часа: 221 мг/м<sup>3</sup>, 50 ppm

Skin

PEL (US) Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м<sup>3</sup>, 100 ppmREL (US) Гранични стойности 15 min: 655 мг/м<sup>3</sup>, 150 ppmГранични стойности 8 часа: 435 мг/м<sup>3</sup>, 100 ppmTLV (US) Гранични стойности 15 min: 651 мг/м<sup>3</sup>, 150 ppmГранични стойности 8 часа: 434 мг/м<sup>3</sup>, 100 ppm

BEI

**Информация относно нормативната уредба**

PEL (US): Guide to Occupational Exposure Values (OSHA PELs)

REL (US): Guide to Occupational Exposure Values (NIOSH RELs)

TLV (US): Guide to Occupational Exposure Values (ACGIH)

TLV (BG): Държавен вестник, брой: 73, 04.09.2018 г.

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

**Съставни части със свързани с биологични гранични стойности:****1330-20-7 ксилен**

BEI (US) 1,5 г/г creatinine

Medium: urine

Time: end of shift

Parameter: Methylhippuric acids

Допълнителни указания: Като основа служиха валидните при съставянето листи.

**8.2 Контрол на експозицията****Лични предпазни средства:****Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

(продължение на стр.6)

**Търговско наименование: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(продължение от стр.5)

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват.

Отделно съхраняване на защитното облекло.

Да се избягва допир с кожата.

Да се избягва допир с очите и кожата.

· **Дихателна защита:**

При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.

· **Защита на ръцете:**



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

· **Материал за ръкавици**

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

· **Време за проникване на материала за ръкавици**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

· **За продължителен контакт са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:**

Флуоркаучук (Витон)

· **За продължителен контакт за максимално 15 минути са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:**

Ръкавици от гума

· **Защита на очите:**



Плътнo прилепващи защитни очила

· **Защита на тялото:** Защитно работно облекло

\* **РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

· **Общи данни**

· **Външен вид:**

**Форма:**

течно

**Цвят:**

според названието на продукта

· **Мирис:**

характерно

· **Граница на мириса:**

Не е определено.

· **pH-стойност:**

Не е определено.

· **Промяна на състоянието**

**Точка на топене/точка на замръзване:**

не е определено

**Точка на кипене и интервал на кипене:**

137-143 °C

· **Точка на възпламеняване:**

23 - 60 °C

(продължение на стр.7)

**Търговско наименование: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(продължение от стр.6)

|  |  |
|--|--|
| · <b>Запалимост (твърдо вещество, газ):</b>            | неприложимо  |
| · <b>Температура на възпламеняване:</b>                | 450 °С   |
| · <b>Температура на разлагане:</b>                     | Не е определено.   |
| · <b>Температура на самозапалване:</b>                 | Продуктът не е самозапалим.  |
| · <b>Експлозивни свойства:</b>                         | Риск от експлозия при удар, триене, огън или други източници на запалване. |
| · <b>Граници на взривоопасност:</b>                    |  |
| <b>Долна:</b>  | 1,1 пол. %   |
| <b>Горна:</b>  | 7 пол. %   |
| · <b>Налягане на парите при 20 °С:</b>                 | 6,7 гаПа   |
| · <b>Плътност при 20 °С:</b>                           | 1,406 г/см <sup>3</sup>  |
| · <b>Относителна плътност</b>                          | Не е определено.   |
| · <b>Плътност на парите</b>                            | Не е определено.   |
| · <b>Скорост на изпаряване</b>                         | Не е определено.   |
| · <b>Разтворимост в / Смесимост с</b>                  |  |
| <b>Вода:</b>   | напълно смесимо  |
| · <b>Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода:</b> | Не е определено.   |
| · <b>Вискозитет:</b>                                   |  |
| <b>динамичен:</b>                                      | Не е определено.   |
| <b>кинематичен:</b>                                    | Не е определено.   |
| · <b>Съдържание на разтворител:</b>                    |  |
| <b>Органични разтворители:</b>                         | 40,3 %   |
| <b>VOС (ЕС)</b>  | 450,0 г/л  |
| <b>Съдържание на твърдо вещество:</b>                  | 56,5 %   |
| · <b>9.2 Друга информация</b>                          | Няма налични други важни сведения.   |

**РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

- **10.1 Реактивност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:** Няма разлагане при използване по предназначение
- **10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разлагането.

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

- **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**
- **Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

(продължение на стр.8)

**Търговско наименование: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(продължение от стр.7)

**· Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)****АТЕ (Оценката на острата токсичност)**

Дермално LD50 5.864 мг/кг

Инхалативно LC50/4 ч. &gt;24,3 мг/л

**471-34-1 calcium carbonate**

Орално LD50 6.450 мг/кг (rat)

**1330-20-7 ксилен**

Орално LD50 4.300 мг/кг (rat)

Дермално LD50 2.000 мг/кг (rabbit)

Инхалативно LC50/4 ч. 11 мг/л (АТЕ)

**64742-95-6 Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна**

Орално LD50 &gt;6.800 мг/кг (rat)

Дермално LD50 &gt;3.400 мг/кг (rab)

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

**13463-67-7 titanium dioxide**

Орално LD50 &gt;20.000 мг/кг (rat)

Дермално LD50 &gt;10.000 мг/кг (rabbit)

Инхалативно LC50/4 ч. &gt;6,82 мг/л (rat)

**Cobalt (II) salts**

Орално LD50 500 мг/кг (АТЕ)

**· Първично дразнене:****· Корозивност/дразнене на кожата**

Предизвиква дразнене на кожата.

**· Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**· Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**· Информация относно следващите групи потенциални последици:****· CMR-последствия (канцерогенни последици и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)****· Мутагенност на зародишните клетки** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.**· Канцерогенност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.**· Репродуктивна токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.**· СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**· СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**

Може да увреди централната нервна система при по-дълга или повтаряща се експозиция.

**· Опасност при вдишване** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация****· 12.1 Токсичност****· Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.**· 12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.**· 12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.**· 12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.9)



**Търговско наименование: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(продължение от стр.8)

**· Екотоксични въздействия:****· Забележка:** Вредно за риби.**· Други екологични указания:****· Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите

Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.

Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на малки количества в подпочвения слой.

вредно за водни организми

**· 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB****· PBT:** Този продукт не съдържа вещества, които се считат за устойчиви, биоакмулиращи или не токсични (PBT).**· vPvB:** Тази смес не съдържа вещество, което се счита за много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB).**· 12.6 Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците****· 13.1 Методи за третиране на отпадъци****· Препоръка:** Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.**· Европейски каталог на отпадъците**

HP3 Запалими

HP4 Дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на очите

HP5 Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване

HP6 Остра токсичност

HP14 Токсични за околната среда

**· Непочистени опаковки:****· Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.**· Препоръчвано почистващо средство:** Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането****· 14.1 Номер по списъка на ООН****· ADR, IMDG, IATA**

UN1263

**· 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН****· ADR**

UN1263 БОЯ

**· IMDG, IATA**

PAINT

**· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране****· ADR****· клас**

3 (F1) Запалителни течни вещества

**· Лист за опасности**

3

(продължение на стр.10)

**Търговско наименование: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(продължение от стр.9)

**· IMDG, IATA**

|   |   |
|---|---|
| · <b>Class</b>  | 3 Запалителни течни вещества  |
| · <b>Label</b>  | 3   |
| · <b>14.4 Опаковъчна група</b>  |   |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | III   |
| · <b>14.5 Опасности за околната среда:</b>  |   |
| · <b>Морски замърсител:</b>   | Не  |
| · <b>14.6 Специални предпазни мерки за потребителите</b>                                    | Внимание: Запалителни течни вещества  |
| · <b>Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер):</b>                                  | 30  |
| · <b>EMS( мерки при злополуки в моретата)-номер:</b>  | F-E, <u>S</u> -E  |
| · <b>Stowage Category</b>   | A   |
| · <b>14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC</b> | неприложимо   |
| · <b>Транспорт / други данни:</b>   |   |
| · <b>ADR</b>  |   |
| · <b>Ограничени количества (LQ)</b>   | 5L  |
| · <b>Изключени количества (EQ)</b>  | Код: E1<br>Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл<br>Максимално нетно количество на обща опаковка: 1000 мл |
| · <b>Транспортна категория</b>  | 3   |
| · <b>Код за тунелни ограничения</b>   | D/E   |
| · <b>IMDG</b>   |   |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>  | 5L  |
| · <b>Excepted quantities (EQ)</b>   | Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл            |
| · <b>UN "Model regulation":</b>   | UN 1263 БОЯ, 3, III   |

**РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**

·3У

**· 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**· Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

**· Пиктограми за опасност**

GHS02



GHS07



GHS08

(продължение на стр.11)

BG

**Търговско наименование: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(продължение от стр.10)

- **Сигнална дума** Внимание
- **Определящи опасността компоненти за етикетиране:**  
нафта (нефт), хидродесулфуризирана, тежка
- **Предупреждения за опасност**  
H226 Запалими течност и пари.  
H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
H373 Може да увреди централната нервна система при по-дълга или повтаряща се експозиция.  
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
- **Препоръки за безопасност**  
P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване.  
Тютюнопушенето забранено.  
P241 Използвайте [електрическо/вентилационно/осветително] оборудване, обезопасено срещу експлозия.  
P260 Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.  
P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ].  
P403+P235 Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.  
P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.
- **Директива 2012/18/ЕС**
- **Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I** Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- **Категория по Seveso** P5с ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ
- **Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал**  
5.000 t
- **Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал**  
50.000 t
- **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII** Условия на ограничение: 3
- **15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:** Химическа безопасност за оценка бе извършена.

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

- **Съществени утайки**  
H226 Запалими течност и пари.  
H302 Вреден при поглъщане.  
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.  
H312 Вреден при контакт с кожата.  
H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
H332 Вреден при вдишване.  
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.  
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.  
H372 Уврежда централната нервна система при продължителна или повтаряща се експозиция.  
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- **Издаващо листа с данни направление:** Department of Quality Control
- **Партньор за контакти:**  
HB BODY S.A  
Ms Olympia Stamkou  
Ph: +30 2310 790 032  
fax: +30 2310 790 033  
email: stamkou@hbbody.com

(продължение на стр.12)

**Търговско наименование: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(продължение от стр.11)

**Съкращения и акроними:**

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  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3  
Acute Tox. 4: Остра токсичност - Дермална – Категория 4  
Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2  
Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2  
Skin Sens. 1: Кожна сенсibilизация – Категория 1  
STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3  
STOT RE 1: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 1  
STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2  
Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1  
Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2  
Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3

**\* Данни, променени спрямо предишната версия.**

BG

(продължение на стр.13)

**Търговско наименование: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(продължение от стр.12)

**Приложение: Експозиционен сценарий****· Кратко обозначение на експозиционния сценарий****· Сектор на приложение**

SU3 Промислени употреби: Употреби на вещества в самостоятелен вид или в препарати на промишлени обекти

**· Категория на продукта** PC14 Продукти за обработка на метални повърхности**· Категория на процеса**

PROC2 Производство на химикали или рафиниране със затворен процес с периодично контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия за ограничаване

**· Категория на продукта** AC1 Превозни средства**· Категория отделяне в околната среда** ERC2 Формулиране в смес**· Описание на взетите под внимание в експозиционния сценарий дейности/ методи**

Виж раздел 1 в приложението към техническия паспорт за безопасност.

**· Условия на употреба** В съответствие с ръководството за употреба.**· Продължителност и честота** Честота на приложението:**· Физически параметри**

Данните за физико-химичните свойства в експозиционния сценарий се основават на свойствата на препарата.

**· Физическо състояние** течно**· Концентрация на веществото в сместа** Веществото е основна съставна част.**· Други условия на употреба****· Други условия на употреба с влияние над екологичната експозиция**

Употреба само над укрепен фундамент.

**· Други условия на употреба с влияние върху експозицията на работника.**

Да се избягва допир с кожата.

Да не се вдишва газ/ пара/ аерозол.

Да се вземат мерки срещу електростатични заряди.

Да се държи далеч от запалими източници - Да не се пуши.

Да се избягва продължителен или повторен контакт с кожата.

Да се избягва допир с очите.

**· Други условия на употреба с влияние върху експозицията на потребителя.**

Не са необходими специални мерки.

**· Други условия на употреба с влияние върху експозицията на потребителя през периода на ползване на изделието**

Не е приложимо.

**· Мероприятия за управление на риска****· Защита на работника****· Организационни мерки за защита**

Да се осигури добра вентилация. Това може да се постигне чрез локална аспирация или обща аспирационна система. Ако това не е достатъчно, за Да се поддържа концентрацията на изпарение на разтворителите под допустимите стойности за работното място, трябва да се носи подходящ защитен дихателен апарат.

**· Технически предпазни мерки**

Да се използва продукта само в затворени системи.

Осигуряване подходяща аспирация при обработващите машини.

Да се предвидят взривозащитени електрически части на инсталацията.

**· Лични мерки за защита**

Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.

Да се избягва допир с кожата.

При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.

Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / сместа от

(продължение на стр.14)

**Търговско наименование: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(продължение от стр.13)

химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

Да се избягва допир с очите.

Плътно прилепващи защитни очила

**· Мерки за защита на потребителя**

Да се осигури достатъчно маркировка.

Да се вземат под внимание информацията и указанията за потребителите относно сигурната употреба.

**· Мерки за защита на околната среда****· Вода**

Да не се допуска попадане в канализацията. Този продукт и резервоарът му Да се изхвърлят и извозят с проблемните отпадъци.

Да не се допуска попадане в канализацията.

**· Почва**

Да се предотврати проникването в почвата.

Продуктът се обработва само над бетонираната вана за събирането му.

**· Мерки за изхвърляне и извозване** Да се гарантира, че отпадъците са събрани и задържани.**· Методи на изхвърляне**

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

**· Вид на отпадъка** Частично изпразнени и непочистени разфасовки.**· Експозиционна прогноза****· Потребители**

Този продукт трябва да се използва от професионални техници само.

Не е от значение за този експозиционен сценарий.

**· Водещи принципи за допълнително включени потребители**

Дали допълнително включеният потребител действа в рамките на експозиционния сценарий, може да се установи на базата на информацията в раздели от 1 до 8.