



Auto Refinishing Products

Страница: 1/13

дата на отпечатване: 24.04.2020

преработено на: 24.04.2020

Номер на версията 22

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 305 4:1 HS FILLING PRIMER**

· **Номер на артикула:** 273

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** PC9a Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

· **Категория на процесите**

PROC8a Прехвърляне на вещество или смес (зареждане и изпразване) в неспециализирани съоръжения

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

· **Категория на изделие** AC1 Превозни средства

· **Приложение на веществото / на приготвянето**

грундиране

повърхностно предпазване

предварително боядисване

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 305 4:1 HS FILLING 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.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.

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

Сигнална дума Внимание**Предупреждения за опасност**

H226 Запалими течност и пари.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

Препоръки за безопасност

- P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване.
Тютюнопушенето е забранено.
- P240 Заземяване и екипотенциална връзка на съда и приемателното устройство.
- P241 Използвайте [електрическо/вентилационно/осветително] оборудване, обезопасено срещу експлозия.
- 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.

2.3 Други опасности**Резултати от оценката на PBT и vPvB****PBT:** неприложимо**vPvB:** неприложимо

Търговско наименование: BODY 305 4:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.2)

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	10-<15%
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: 123-86-4	n-бутил ацетат	10-<15%
EINECS: 204-658-1	 Flam. Liq. 3, H226	
Индекс номер: 607-025-00-1	 STOT SE 3, H336	
RTECS: AF 7350000		
Reg.nr.: 01-2119485493-29-007		
01-2119485493-29-004		
01-2119485493-29-003		
01-2119485493-29-005		
01-2119485493-29		
CAS: 64742-95-6	Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна	≥0,25-<2,5%
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	

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.**След контакт с кожата:** Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.**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:**CO₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пена.**Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:** Вода в мощна неразпръсната струя

(продължение на стр.4)

Търговско наименование: BODY 305 4:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.3)

- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа** Няма налични други важни сведения.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
Пожарникарите трябва да винаги предпазни средства и дихателен апарат, когато боравите пожар, идващи от тези продукти
- **Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.
- **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**
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/повърхностни води/подпочвени води.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Да се попие 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**
Резервоарите да не се затварят херметически.
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**
Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.
Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.
- **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/м³
*total dust **respirable fraction

REL (US) Гранични стойности 8 часа: 10* 5** мг/м³
*total dust **respirable fraction

TLV (US) TLV withdrawn

1330-20-7 ксилен

TLV (BG) Гранични стойности 15 min: 442,0 мг/м³, 100 ppm
Гранични стойности 8 часа: 221,0 мг/м³, 50 ppm
Кожа

(продължение на стр.5)

Търговско наименование: BODY 305 4:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.4)

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 442 мг/м³, 100 ppm
Гранични стойности 8 часа: 221 мг/м³, 50 ppm
Skin

PEL (US) Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м³, 100 ppm

REL (US) Гранични стойности 15 min: 655 мг/м³, 150 ppm
Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м³, 100 ppm

TLV (US) Гранични стойности 15 min: 651 мг/м³, 150 ppm
Гранични стойности 8 часа: 434 мг/м³, 100 ppm
BEI

123-86-4 n-бутил ацетат

TLV (BG) Гранични стойности 15 min: 950 мг/м³
Гранични стойности 8 часа: 710 мг/м³

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 723 мг/м³, 150 ppm
Гранични стойности 8 часа: 241 мг/м³, 50 ppm

PEL (US) Гранични стойности 8 часа: 710 мг/м³, 150 ppm

REL (US) Гранични стойности 15 min: 950 мг/м³, 200 ppm
Гранични стойности 8 часа: 710 мг/м³, 150 ppm

TLV (US) Гранични стойности 15 min: 712 мг/м³, 150 ppm
Гранични стойности 8 часа: 238 мг/м³, 50 ppm

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.

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

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

Да се избягва допир с кожата.

Да се избягва допир с очите и кожата.

· **Дихателна защита:** Не е необходимо.

Защита на ръцете:

Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непропусклив 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.

(продължение на стр.6)

Търговско наименование: BODY 305 4:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.5)

· 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:

Плътно 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.

· рН-стойност:

Не е определено.

· Промяна на състоянието

Точка на топене/точка на замръзване:

не е определено

Точка на кипене и интервал на кипене:

124-128 °C

· Точка на възпламеняване:

23 - 60 °C

· Запалимост (твърдо вещество, газ):

неприложимо

· Температура на възпламеняване:

370 °C

· Температура на разлагане:

Не е определено.

· Температура на самозапалване:

Продуктът не е самозапалим.

· Експлозивни свойства:

Риск от експлозия при удар, триене, огън или други източници на запалване.

· Граници на взривоопасност:

Долна:

1,1 пол. %

Горна:

7,5 пол. %

· Налягане на парите при 20 °C:

10,7 гаПа

· Плътност при 20 °C:

1,516 г/см³

· Относителна плътност

Не е определено.

· Плътност на парите

Не е определено.

(продължение на стр.7)

Търговско наименование: BODY 305 4:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.6)

- **Скорост на изпаряване** Не е определено.
- **Разтворимост в / Смесиност с**
- Вода:** несмесимо, респ. слабо смесимо
- **Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода:** Не е определено.
- **Вискозитет:**
- динамичен:** Не е определено.
- кинематичен:** Не е определено.
- **Съдържание на разтворител:**
- Органични разтворители:** 25,8 %
- VOC (ЕС)** 391,3 г/л
- Съдържание на твърдо вещество:** 73,8 %
- **9.2 Друга информация** 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.
- **Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**

АТЕ (Оценката на острата токсичност)

Дермално LD50 16.484 мг/кг

Инхалативно LC50/4 ч. >50,2 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)

123-86-4 n-бутил ацетат

Орално LD50 13.100 мг/кг (rat)

Дермално LD50 >5.000 мг/кг (rabbit)

Инхалативно LC50/4 ч. >21 мг/л (rat)

13463-67-7 titanium dioxide

Орално LD50 >20.000 мг/кг (rat)

(продължение на стр.8)

Търговско наименование: BODY 305 4:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.7)

Дермално LD50 >10.000 мг/кг (rabbit)

Инхалативно LC50/4 ч. >6,82 мг/л (rat)

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

Орално LD50 >6.800 мг/кг (rat)

Дермално LD50 >3.400 мг/кг (rab)

Инхалативно LC50/4 ч. >10,2 мг/л (rat)

· 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 последствия:**· CMR-последствия (канцерогенни последствия 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

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

· 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.**· 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.

· 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

(продължение на стр.9)

BG

Търговско наименование: BODY 305 4:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.8)

· **Непочистени опаковки:**· **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

*

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

· **IMDG, IATA**· **Class**

3 Запалителни течни вещества

· **Label**

3

· **14.4 Опаковъчна група**· **ADR, IMDG, IATA**

III

· **14.5 Опасности за околната среда:**· **Морски замърсител:**

Не

· **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите** Внимание: Запалителни течни вещества· **Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер):**

30

· **EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер:**F-E,S-E· **Stowage Category**

A

· **14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC**

неприложимо

· **Транспорт / други данни:**· **ADR**· **Ограничени количества (LQ)**

5L

· **Изключени количества (EQ)**

Код: E1

Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл

Максимално нетно количество на обща опаковка: 1000 мл

· **Транспортна категория**

3

· **Код за тунелни ограничения**

D/E

(продължение на стр.10)

BG

Търговско наименование: BODY 305 4:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.9)

- **IMDG**
 - **Limited quantities (LQ)**
 - **Excepted quantities (EQ)**
 - **UN "Model regulation":**
- 5L
Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл
UN 1263 БОЯ, 3, III

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 3Y
- **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**



- **Сигнална дума** Внимание
- **Предупреждения за опасност**
H226 Запалими течност и пари.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- **Препоръки за безопасност**
P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване.
Тютюнопушенето забранено.
P240 Заземяване и еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство.
P241 Използвайте [електрическо/вентилационно/осветително] оборудване, обезопасено срещу експлозия.
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.

(продължение на стр.11)

Търговско наименование: BODY 305 4:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.10)

· Съществени утайки

- H226 Запалими течност и пари.
- H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
- H312 Вреден при контакт с кожата.
- H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- H332 Вреден при вдишване.
- H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
- H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- 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

· 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
STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3
Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1
Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2

· * Данни, променени спрямо предишната версия.

BG

(продължение на стр.12)

Търговско наименование: BODY 305 4:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.11)

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 PC9a Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя**· Категория на процеса**

PROC8a Прехвърляне на вещество или смес (зареждане и изпразване) в неспециализирани съоръжения

· 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.

· 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.

Да се предвидят взривозащитени електрически части на инсталацията.

Осигуряване подходяща аспирация при обработващите машини.

· Лични мерки за защита

Да не се вдишват газове/ пари/ аерозоли.

Да се избягва допир с кожата.

Не е необходимо.

Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непропусклив 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.

(продължение на стр.13)

Търговско наименование: BODY 305 4:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.12)

· 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.**· 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.