



Auto Refinishing Products

Страница: 1/15

дата на отпечатване: 24.04.2020

преработено на: 24.04.2020

Номер на версията 14

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 310 5:1 HS FILLING PRIMER**

· **Номер на артикула:** 129

· **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** PC9b Пълнители, маджуни, мазилки, моделираща глина

· **Категория на процесите**

PROC8b Прехвърляне на вещество или смес (зареждане и изпразване) в специализирани 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

· **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 310 5:1 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.



GHS08 опасност за здравето

Repr. 2 H361d Предполага се, че уврежда плода.



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



GHS08

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

толуен

Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H361d Предполага се, че уврежда плода.

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].

(продължение на стр.3)

Търговско наименование: BODY 310 5:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.2)

P405 Да се съхранява под ключ.
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

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: 123-86-4	n-бутил ацетат	15-<20%
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: 1330-20-7	ксилен	5-<10%
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: 108-88-3	толуен	≥3-<5%
EINECS: 203-625-9	 Flam. Liq. 2, H225	
Индекс номер: 601-021-00-3	 Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304	
RTECS: XS 5250000	 Skin Irrit. 2, H315	
Reg.nr.: 01-2119471310-51-0000		
01-2119471310-51-0003		
01-2119471310-51-0005		
01-2119471310-51-0002		
01-2119471310-51-0027		
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.

(продължение на стр.4)

Търговско наименование: BODY 310 5:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.3)

- **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 пяна.
- **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:** Вода в мощна неразпръсната струя
- **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** Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.
- **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.
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.

(продължение на стр.5)

Търговско наименование: BODY 310 5:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.4)

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

TLV (US) TLV withdrawn

123-86-4 n-бутил ацетатTLV (BG) Гранични стойности 15 min: 950 мг/м³
Гранични стойности 8 часа: 710 мг/м³IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 723 мг/м³, 150 ppm
Гранични стойности 8 часа: 241 мг/м³, 50 ppmPEL (US) Гранични стойности 8 часа: 710 мг/м³, 150 ppmREL (US) Гранични стойности 15 min: 950 мг/м³, 200 ppm
Гранични стойности 8 часа: 710 мг/м³, 150 ppmTLV (US) Гранични стойности 15 min: 712 мг/м³, 150 ppm
Гранични стойности 8 часа: 238 мг/м³, 50 ppm**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
КожаIOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 442 мг/м³, 100 ppm
Гранични стойности 8 часа: 221 мг/м³, 50 ppm
SkinPEL (US) Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м³, 100 ppmREL (US) Гранични стойности 15 min: 655 мг/м³, 150 ppm
Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м³, 100 ppmTLV (US) Гранични стойности 15 min: 651 мг/м³, 150 ppm
Гранични стойности 8 часа: 434 мг/м³, 100 ppm
BEI**108-88-3 толуен**TLV (BG) Гранични стойности 15 min: 384,0 мг/м³, 100 ppm
Гранични стойности 8 часа: 192,0 мг/м³, 50 ppm
КожаIOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 384 мг/м³, 100 ppm
Гранични стойности 8 часа: 192 мг/м³, 50 ppm
SkinPEL (US) Гранични стойности 8 часа: 200 ppm
Ceiling limit value: 300; 500* ppm
*10-min peak per 8-hr shiftREL (US) Гранични стойности 15 min: 560 мг/м³, 150 ppm
Гранични стойности 8 часа: 375 мг/м³, 100 ppmTLV (US) Гранични стойности 8 часа: 75 мг/м³, 20 ppm
BEI

(продължение на стр.6)

Търговско наименование: BODY 310 5:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.5)

1333-86-4 Carbon blackPEL (US) Гранични стойности 8 часа: 3,5 мг/м³REL (US) Гранични стойности 8 часа: 3,5* мг/м³

*0,1 in presence of PAHs; See Pocket Guide Apps.A+C

TLV (US) Гранични стойности 8 часа: 3* мг/м³

*inhalable fraction

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 нсилен**

BEI (US) 1,5 г/г creatinine

Medium: urine

Time: end of shift

Parameter: Methylhippuric acids

108-88-3 толуен

BEI (US) 0,02 мг/L

Medium: blood

Time: prior to last shift of workweek

Parameter: Toluene

0,03 мг/L

Medium: urine

Time: end of shift

Parameter: Toluene

0,3 мг/г creatinine

Medium: urine

Time: end of shift

Parameter: o-Cresol with hydrolysis (background)

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.

Отделно съхраняване на защитното облекло.

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 непрониклив и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

(продължение на стр.7)

Търговско наименование: BODY 310 5:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.6)

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препаратата / 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:**



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.

- **pH-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:

1,2 пол. %

Горна:

7,5 пол. %

- **Налягане на парите при 20 °C:**

10,7 гаПа

- **Плътност при 20 °C:**

1,523 г/cm³

(продължение на стр.8)

Търговско наименование: BODY 310 5:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.7)

· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	Не е определено.
· 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:	31,5 %
VOC (ЕС)	479,3 г/л
Съдържание на твърдо вещество:	67,9 %
· 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 разпадането.

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 21.061 мг/кг

Инхалативно LC50/4 ч. >98,2 мг/л

471-34-1 calcium carbonate

Орално LD50 6.450 мг/кг (rat)

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)

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)

(продължение на стр.9)

Търговско наименование: BODY 310 5:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.8)

108-88-3 толуен

Орално	LD50	5.000 мг/кг (rat)
Дермално	LD50 (статично)	12.124 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50/4 ч.	5.320 мг/л (mouse)

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

Предполага се, че уврежда плода.

· 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 (vVvB).**· 12.6 Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.

Търговско наименование: BODY 310 5:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.9)

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

HP10 Токсични за репродукцията

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

(продължение на стр.11)

Търговско наименование: BODY 310 5:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.10)

· 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

· IMDG**· Limited quantities (LQ)**

5L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл

· UN "Model regulation":

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

GHS02

GHS07

GHS08

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

толуен

· Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H361d Предполага се, че уврежда плода.

· 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].

P405 Да се съхранява под ключ.

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** P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

(продължение на стр.12)

Търговско наименование: BODY 310 5:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.11)

- **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, 48
- **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

H225 Силно запалими течност и пари.

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.

H361d Предполага се, че уврежда плода.

H373 Може да увреди белия дроб при по-дълга или повтаряща се експозиция. Път на експозиция: вдишване/инхалация.

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. 2: Запалими течности – Категория 2

Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3

Acute Tox. 4: Остра токсичност - Дермална – Категория 4

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2

STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3

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

(продължение на стр.13)

BG

Търговско наименование: **BODY 310 5:1 HS FILLING PRIMER**

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

(продължение от стр.12)

BG
(продължение на стр.14)

Търговско наименование: BODY 310 5:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.13)

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 PC9b Пълнители, маджунци, мазилки, моделираща глина**· Категория на процеса**

PROC8b Прехвърляне на вещество или смес (зарещдане и изпразване) в специализирани 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** Не са необходими специални мерки.**· Други условия на употреба с влияние върху експозицията на работника.**

Да се избягва допир с кожата.

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

Не са необходими специални мерки.

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.

Бременни жени следва непременно да избягват вдишване и контакт с кожата.

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.

· Мерки за защита на потребителя

Да се осигури достатъчно маркировка.

(продължение на стр.15)

Търговско наименование: BODY 310 5:1 HS FILLING PRIMER

(продължение от стр.14)

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.

· Почва Продуктът се обработва само над бетонизираната 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.