

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

1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование: **BODY 592 1K ANTICORROSIVE PRIMER**

Номер на артикула: 404

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

Сектор на приложение

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

Категория на продукта PC9b Пълнители, маджун, мазилки, моделираща глина

Категория на процеса

PROC8a Трансфер на вещество или препарат (зареждане/изпразване) от/в съдове/големи контейнери в общи съоръжения

Категория емисии, отделяни воколната среда ERC2 Формулиране на препарати

Категория на продукта AC1 Превозни средства

Приложение на веществото / на приготвянето повърхностно предпазване

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/доставчик:

H.B. BODY S.A

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

Даващо информация направление:

H.B. BODY S.A

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

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

Търговско наименование: BODY 592 1K ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.1)

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.

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

Asp. Tox. 1 H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Вреден при вдишване.

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 Опасно

Определящи опасността компоненти за етикетиране:

ксилен

толуен

солвент нафта (нефт), лека, ароматна

Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари.

H332 Вреден при вдишване.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H361d Предполага се, че уврежда плода.

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

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

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/прветряващо/осветително/оборудване, обезопасено срещу експлозия

P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ.

P405 Да се съхранява под ключ.

P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

(продължение на стр.3)

Търговско наименование: BODY 592 1K ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.2)

Допълнителни данни:

EUN208 Съдържа butanone oxide. 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 EINECS: 215-535-7 Индекс номер: 601-022-00-9 RTECS: ZE 2100000 Reg.nr.: 01-2119488216-32-001 01-2119488216-32-002 01-2119488216-32-003	ксилен ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	15 - <20%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Индекс номер: 649-356-00-4 Reg.nr.: 01-2119455851-35-0001	солвент нафта (нефт), лека, ароматна ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	5 - <10%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Индекс номер: 601-021-00-3 RTECS: XS 5250000 Reg.nr.: 01-2119471310-51-0000 01-2119471310-51-0003 01-2119471310-51-0005 01-2119471310-51-0002 01-2119471310-51-0027	толуен ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2,5 - <5%
CAS: 64742-82-1 EINECS: 265-185-4 Индекс номер: 649-330-00-2 Reg.nr.: 01-2119458049-33-0002	нафта (нефт), хидродесулфуризирана, тежка ⚠ STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304	1-<2,5%
CAS: 962-79-7 EINECS: 202-496-6 Индекс номер: 616-014-00-0	butanone oxide ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	0,1-<0,3%

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:

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

След вдишване:

Подаване на чист въздух, евентуално обдишване, топлина. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар. При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

След контакт с кожата:

Незабавно измиване с вода.

В случай на контакт с кожата Не почиствайте извършва зона с разтворители или разредители. 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.

(продължение на стр.4)

Търговско наименование: BODY 592 1K ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.3)

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, пясък, огнегасящ прах. Да не се използва вода.

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**

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**

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 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.

Да не се отмива с вода или воднисти почистващи средства.

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.

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**

Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения: Няма други данни, виж точка 7.

(продължение на стр.5)

дата на отпечатване: 27.05.2015

преработено на: 27.05.2015

Номер на версията 9

Търговско наименование: BODY 592 1K ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.4)

8.1 Параметри на контрол**Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:****1330-20-7 ксилен**

TLV (BUL)	Гранични стойности 15 min: 442,0 мг/м ³ , 100 ppm Гранични стойности 8 часа: 221,0 мг/м ³ , 50 ppm Кожа
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 442 мг/м ³ , 100 ppm Гранични стойности 8 часа: 221 мг/м ³ , 50 ppm Skin
PEL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м ³ , 100 ppm
REL (USA)	Гранични стойности 15 min: 655 мг/м ³ , 150 ppm Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м ³ , 100 ppm
TLV (USA)	Гранични стойности 15 min: 651 мг/м ³ , 150 ppm Гранични стойности 8 часа: 434 мг/м ³ , 100 ppm BEI

108-88-3 толуен

TLV (BUL)	Гранични стойности 15 min: 384,0 мг/м ³ , 100 ppm Гранични стойности 8 часа: 192,0 мг/м ³ , 50 ppm Кожа
PEL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 200 ppm Ceiling limit value: 300; 500* ppm *10-min peak per 8-hr shift
REL (USA)	Гранични стойности 15 min: 560 мг/м ³ , 150 ppm Гранични стойности 8 часа: 375 мг/м ³ , 100 ppm
TLV (USA)	Гранични стойности 8 часа: 75 мг/м ³ , 20 ppm BEI

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

BEI (USA)	1,5 г/г creatinine Medium: urine Time: end of shift Parameter: Methylhippuric acids
-----------	--

108-88-3 толуен

BEI (USA)	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.

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

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.

(продължение на стр.6)

Търговско наименование: BODY 592 1K ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.5)

Защита на ръцете:



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непрониклив и устойчив срещу продукта / веществото / препаратата. 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:



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/температурен интервал на стопяване:

не е определено

Точка на кипене/температурен интервал на кипене:

137 °C

Пламна точка:

21 - 55 °C

Възпламеняемост (твърдо, газообразно):

неприложимо

Температура на възпламеняване:

450 °C

Температура на разлагане:

Не е определено.

Самовъзпламеняемост:

Продуктът не е самозапалим.

(продължение на стр.7)

Търговско наименование: BODY 592 1K ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.6)

Взривоопасност:	Риск от експлозия при удар, триене, огън или други източници на запалване.
Граници на взривоопасност:	
Долна:	1,1 пол. %
Горна:	7,0 пол. %
Парно налягане при 20 °C:	6,7 гаПа
Плътност при 20 °C:	1,54 г/см ³
Относителна плътност	Не е определено.
Плътност на парите	Не е определено.
Скорост на изпаряване	Не е определено.
Разтворимост в / Смесимост 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:	28,6 %
VOC (ЕС)	440,4 г/л
Съдържание на твърдо вещество:	69,0 %
9.2 Друга информация	Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1 Реактивност****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**

Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)

ATE (Acute Toxicity Estimates)

Дермално	LD50	13158 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50/4 ч.	34,6 мг/л

1330-20-7 ксилен

Орално	LD50	4300 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	2000 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50/4 ч.	11 мг/л (ATE)

64742-95-6 солвент нафта (нефт), лека, ароматна

Орално	LD50	>6800 мг/кг (rat)
--------	------	-------------------

(продължение на стр.8)

дата на отпечатване: 27.05.2015

преработено на: 27.05.2015

Номер на версията 9

Търговско наименование: BODY 592 1K ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.7)

Дермално	LD50	>3400 мг/кг (rab)
Инхалативно	LC50/4 ч.	>10,2 мг/л (rat)
13463-67-7 titanium dioxide		
Орално	LD50	>20000 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	>10000 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50/4 ч.	>6,82 мг/л (rat)
108-88-3 толуен		
Орално	LD50	5000 мг/кг (rat)
Дермално	LD50 (статично)	12124 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50/4 ч.	5320 мг/л (mouse)

Първично дразнене:**Корозивност/дразнене на кожата** Няма дразнещо действие.**Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите** Няма дразнещо действие.**Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата** Не е известно сенсibiliзиращо действие.**Допълнителни токсикологични указания:**

Въз основа на метода на изчисление на общата директива за класифицирането на ЕС за рецептурите в последната валидна редакция продуктът е свързан със следните опасности:

Опасно за здравето

Информация относно следващите групи потенциални последствия:**CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**

Repr. 2

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.**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 РВТ и vPvB**РВТ:** Този продукт не съдържа вещества, които се считат за устойчиви, биоакмулиращи или не токсични (РВТ).**vPvB:** Тази смес не съдържа вещество, което се счита за много устойчиво и много биоакмулиращо (vУвБ).**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.**Непочистени опаковки:****Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

Търговско наименование: BODY 592 1K ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.8)

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**14.1 UN-номер**

ADR, IMDG, IATA

UN1263

14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

ADR

1263 БОЯ, Специални разпоредби 640E

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 Група опаковка

ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Опасности за околната среда:

Морски замърсител:

Не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите Внимание: Запалителни течни вещества

Число на Кемлер

30

EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер:

F-E,S-E

14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно

приложение II от MARPOL 73/78 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

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

(продължение на стр.10)

Търговско наименование: BODY 592 1K ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.9)

UN "Model regulation":

UN1263, БОЯ, Специални разпоредби 640E, 3, III

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Директива 2012/18/ЕС

Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

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.

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.

H361d Предполага се, че уврежда плода.

H372 Уврежда централната нервна система при продължителна или повтаряща се експозиция.

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

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Издаващо листа с данни направление: Department of Quality Control

Партньор за контакти:

H.V 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)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

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

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 1: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 1

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

(продължение на стр.11)

Търговско наименование: BODY 592 1K ANTICORROSIVE PRIMER

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

(продължение от стр.10)

* Данни, променени спрямо предишната версия.

BG

(продължение на стр.12)

Търговско наименование: BODY 592 1K ANTICORROSIVE 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 PC9b Пълнители, маджун, мазилки, моделираща глина**Категория на процеса**

PROC8a Трансфер на вещество или препарат (зареждане/изпразване) от/в съдове/големи контейнери в общи съоръжения

Категория на продукта AC1 Превозни средства**Категория отделяне в околната среда ERC2** Формулиране на препарати**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.

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.

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 непрониклив 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.

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.

(продължение на стр.13)

Търговско наименование: BODY 592 1K ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.12)

Почва

Да се предотврати проникването в почвата.

Продуктът се обработва само над бетонирания 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.