

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

1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование: BODY 969 ANTICORROSIVE PRIMER

Номер на артикула: 115

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

PC14 Продукти за третиране на метални повърхности, включително галванични продукти и продукти за галванопластика

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 в околната среда ERC2 Формулиране на препарати

Категория на продукта 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:

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:

(продължение на стр.2)

дата на отпечатване: 28.05.2015

преработено на: 28.05.2015

Номер на версията 17

Търговско наименование: BODY 969 ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.1)

National Toxicological Information Centre at National Clinical Toxicology Centre
 Emergency Medicine Institute 'Pirogov'
 21 Totleben 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.

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

солвент нафта (нефт), лека, ароматна

Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари.

H332 Вреден при вдишване.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

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/проветриващо/осветително/оборудване, обезопасено срещу експлозия

(продължение на стр.3)

Търговско наименование: BODY 969 ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.2)

| | |
|----------------|---|
| 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. |

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: Смес

Описание: Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

Опасни съставни вещества:

| | | |
|---|---|-----------|
| CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9 RTECS: EV 9580000 | calcium carbonate вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността | 40 - <45% |
| 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 | 10 - <15% |
| 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 969 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 поие 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)

Търговско наименование: BODY 969 ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.4)

8.1 Параметри на контрол

Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:

| | |
|----------------------------|---|
| 471-34-1 calcium carbonate | |
| PEL (USA) | Гранични стойности 8 часа: 15* 5** мг/м ³ *total dust **respirable fraction |
| REL (USA) | Гранични стойности 8 часа: 10* 5** мг/м ³ *total dust **respirable fraction |
| TLV (USA) | TLV withdrawn |
| 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 |

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 |

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 измиват.

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 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.

(продължение на стр.6)

Търговско наименование: BODY 969 ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.5)

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 наименованието на продукта

Мирис:

характерно

Граница на мириса:

Не е определено.

рН-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.

Взривоопасност:

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

Граници на взривоопасност:

Долна:

0,7 пол. %

Горна:

7,5 пол. %

Парно налягане при 20 °C:

6,7 гаПа

Плътност:

не е определено

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.

(продължение на стр.7)

Търговско наименование: BODY 969 ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.6)

Вискозитет:

динамичен:

Не е определено.

кинематичен:

Не е определено.

Съдържание на разтворител:

Органични разтворители:

26,8 %

VOC (ЕС)

268,1 г/л

Съдържание на твърдо вещество:

71,4 %

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 13310 мг/кг (rabbit)

Инхалативно LC50/4 ч. 32,6 мг/л

471-34-1 calcium carbonate

Орално LD50 6450 мг/кг (rat)

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)

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)

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:

(продължение на стр.8)

Търговско наименование: BODY 969 ANTICORROSIVE PRIMER

Опасно за здравето

(продължение от стр.7)

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 (вУвБ).

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.

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

Лист за опасности

3 (F1) Запалителни течни вещества

3

IMDG, IATA



Class

3 Запалителни течни вещества

(продължение на стр.9)

Търговско наименование: BODY 969 ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.8)

| | |
|---|---|
| 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 Число на Кемлер EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер: | Внимание: Запалителни течни вещества 30 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 |
| 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

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.

(продължение на стр.10)

Търговско наименование: BODY 969 ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.9)

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.**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:****H.B 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**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**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**Aquatic Chronic 2:** Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2**Aquatic Chronic 3:** Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3*** Данни, променени спрямо предишната версия.**

BG

(продължение на стр.11)

Търговско наименование: BODY 969 ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.10)

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 третиране на метални повърхности, включително галванични продукти и продукти за галванопластика

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 течен**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 непронусклив 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.

(продължение на стр.12)

Търговско наименование: BODY 969 ANTICORROSIVE PRIMER

(продължение от стр.11)

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 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.