

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1 Идентификатор на продукта**· Търговско наименование: **SPRAY BODY 692 PRIMER**

· Номер на артикула: 914

· UFI: P4V0-60CU-Q001-V8W2

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

· Етап от жизнения цикъл ИП Употреба на индустриални площадки

· Сектор на употреба

SU22 Професионални употреби: Обществена сфера (администрация, образование, забавление, услуги, занаятчий)

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

· Категория на процесите PROC7 Пулверизиране в промишлена среда

· Категория на изпускане в околната среда

ERC5 Употреба на индустриална площадка, водеща до включване във/върху изделие

· Категория на изделие AC7 Метални изделия

· Техническа функция Други

· Приложение на веществото / на приготвянето 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

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1 Класифициране на веществото или сместа**

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



GHS02 пламък

Aerosol 1

H222-H229 Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

(продължение на стр.2)

BG

Търговско наименование: SPRAY BODY 692 PRIMER

(продължение от стр.1)



GHS08 опасност за здравето

STOT RE 2

H373

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



GHS07

Eye Irrit. 2

H319

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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:

нафта (нефт), хидродесулфуризирана, тежка

· Предупреждения за опасност

H222-H229 Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагриване.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· Препоръки за безопасност

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

P251 Да не се пробива и изгаря дори след употреба.

P260 Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

P410+P412 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.

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

· Допълнителни данни:

Продуктът съдържа: Прекурсори на взривни вещества, подлежащи на докладване. Предоставяне, въвеждане, притежаване и употреба съгласно Регламент (ЕС) 2019/1148, Член 9.

При недостатъчна вентилация могат да се образуват избухливи смеси.

EUN211 Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

2.3 Други опасности

· Резултати от оценката на PBT и vPvB

· PBT: неприложимо

(продължение на стр.3)

Търговско наименование: SPRAY BODY 692 PRIMER

(продължение от стр.2)

· vPvB: неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.2 Смес**

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

· Опасни съставни вещества:

CAS: 106-97-8	бутан	20-<25%
EINECS: 203-448-7	Flam. Gas 1A, H220	
Индекс номер: 601-004-00-0	Acute Tox. 3, H331	
RTECS: EJ 4200000	Press. Gas (Comp.), H280	
CAS: 67-64-1	ацетон	10-<15%
EINECS: 200-662-2	Flam. Liq. 2, H225	
Индекс номер: 606-001-00-8	Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
RTECS: AL 3150000	EUH066	
Reg.nr.: 01-2119471330-49-0001		
CAS: 64742-82-1	нафта (нефт), хидродесулфуризирана, тежка	≥1-<10%
EINECS: 265-185-4	Flam. Liq. 3, H226	
Индекс номер: 649-330-00-2	STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304	
Reg.nr.: 01-2119458049-33-0002	STOT SE 3, H336	
CAS: 1330-20-7	ксилен	5-<10%
Индекс номер: 601-022-00-9	Flam. Liq. 3, H226	
	Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	
CAS: 64742-95-6	Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна	5-<10%
EINECS: 265-199-0	Flam. Liq. 3, H226	
Индекс номер: 649-356-00-4	Asp. Tox. 1, H304	
Reg.nr.: 01-2119455851-35-0001	Aquatic Chronic 2, H411	
	Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	
	EUH066	
CAS: 75-28-5	изобутан	1-<5%
EINECS: 200-857-2	Flam. Gas 1A, H220	
Индекс номер: 601-004-00-0	Press. Gas (Comp.), H280	
RTECS: TZ 4300000		
CAS: 13463-67-7	титанов диоксид [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm]	1-<5%
EINECS: 236-675-5	Carc. 2, H351	
Индекс номер: 022-006-00-2		
CAS: 74-98-6	пропан	1-<5%
EINECS: 200-827-9	Flam. Gas 1A, H220	
Индекс номер: 601-003-00-5	Press. Gas (Comp.), H280	
RTECS: TX 2275000		

· 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**

· След вдишване: Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

· След контакт с кожата: По принцип продуктът не дразни кожата.

· След контакт с очите:

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.

(продължение на стр.4)

Търговско наименование: SPRAY BODY 692 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 Средства за гасене на пожар**
Подходящи гасящи средства:
СО2, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
При загряване или в случай на пожар образуване на отровни газове.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
Пожарникарите трябва да винаги предпазни средства и дихателен апарат, когато боравите пожар, идващи от тези продукти
- Специални защитни средства: Постяване на респиратор.
- Други данни: Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Поставяне на респираторна маска.
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
Да не се допуска попадането в канализацията или във води.
При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
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: Обработка и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**
Да не се пръска срещу пламък или върху нагорещ предмет.
Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.
Да се държат в готовност респиратори.
Резервоарът е под налягане. Да се пази от слънчеви лъчи и температури над 50оС (напр. от електрически крушки). И след употреба да не се отваря със сила или изгаря.

(продължение на стр.5)

Търговско наименование: SPRAY BODY 692 PRIMER

(продължение от стр.4)

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Съхранение:
- Изисквания към складовите помещения и резервоарите:
Да се съблюдават предписанията на компетентните органи за складирането на опаковки с газ под налягане.
- 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:

106-97-8 бутан

ГС (BG)	Гранични стойности 8 часа: 1900 мг/м ³
REL (US)	Гранични стойности 8 часа: 1900 мг/м ³ , 800 ppm
TLV (US)	Гранични стойности 15 min: 1000 ppm (EX)

471-34-1 calcium carbonate

PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 15* 5** мг/м ³ *total dust **respirable fraction
REL (US)	Гранични стойности 8 часа: 10* 5** мг/м ³ *total dust **respirable fraction
TLV (US)	TLV withdrawn

67-64-1 ацетон

ГС (BG)	Гранични стойности 15 min: 1400 мг/м ³ Гранични стойности 8 часа: 600 мг/м ³
IOELV (EU)	Гранични стойности 8 часа: 1210 мг/м ³ , 500 ppm
PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 2400 мг/м ³ , 1000 ppm
REL (US)	Гранични стойности 8 часа: 590 мг/м ³ , 250 ppm
TLV (US)	Гранични стойности 15 min: 500 ppm Гранични стойности 8 часа: 250 ppm A4, BEI

1330-20-7 ксилен

ГС (BG)	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 (US)	Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м ³ , 100 ppm
REL (US)	Гранични стойности 15 min: 655 мг/м ³ , 150 ppm Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м ³ , 100 ppm
TLV (US)	Гранични стойности 8 часа: 20 ppm BEI, A4

75-28-5 изобутан

TLV (US)	Гранични стойности 15 min: 1000 ppm (EX)
----------	---

(продължение на стр.6)

Търговско наименование: SPRAY BODY 692 PRIMER

(продължение от стр.5)

74-98-6 пропан

- ГС (BG) Гранични стойности 8 часа: 1800,0 мг/м³
- PEL (US) Гранични стойности 8 часа: 1800 мг/м³, 1000 ppm
- REL (US) Гранични стойности 8 часа: 1800 мг/м³, 1000 ppm
- TLV (US) see Appendix F Minimal oxygen content (D, EX)

· Информация относно нормативната уредба

- ГС (BG): Държавен вестник, брой: 47, 04.06.2021 г.
- REL (US): Guide to Occupational Exposure Values (NIOSH RELs)
- TLV (US): Guide to Occupational Exposure Values (TLV)
- PEL (US): Guide to Occupational Exposure Values (OSHA PELs)
- IOELV (EU): (EU) 2019/1831

· Съставни части със свързани с биологични гранични стойности:

67-64-1 ацетон

- BEI (US) 25 мг/L
- Medium: urine
- Time: end of shift
- Parameter: Acetone (nonspecific)

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

· Индивидуални мерки за защита, като например 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 измият.
- Отделно съхраняване на защитното облекло.
- Да се избягва допир с очите.
- Да се избягва допир с очите и кожата.

· Защита на дихателните пътища

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

· Защита на ръцете



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препаратите. Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препаратите / 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.7)

Търговско наименование: SPRAY BODY 692 PRIMER

(продължение от стр.6)

- 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/лицето
Защитни очила



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
- Агрегатно състояние аерозол
- Цвят според наименованието на продукта
- Мирис: характерно
- Граница на мириса: Не е определено.
- Точка на топене/точка на замръзване: не е определено
- Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене -44,5 °C
- Запалимост неприложимо
- Долна и горна граница на експлозивност
- Долна: 1,5 пол. %
- Горна: 13 пол. %
- Пламна температура < 0 °C
- Температура на самозапалване: 296 °C
- Температура на разлагане: Не е определено.
- рН Не е определено.
- Вискозитет:
- Кинематичен вискозитет Не е определено.
- динамичен: Не е определено.
- Разтворимост
- Вода: напълно смесимо
- Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност) Не е определено.
- Налягане на парите при 20 °C: 2.100 гаПа
- Плътност и/или относителна плътност
- Плътност при 20 °C: 1,419 г/cm³
- Относителна плътност Не е определено.
- Плътност на парите Не е определено.
- **9.2 Друга информация**
- Външен вид:
- Форма: аерозол

(продължение на стр.8)

Търговско наименование: SPRAY BODY 692 PRIMER

(продължение от стр.7)

· Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността	
· Температура на възпламеняване:	Продуктът не е samozапалим.
· Експлозивни свойства:	Риск от експлозия при удар, триене, огън или други източници на запалване.
· Съдържание на разтворител:	
· Органични разтворители:	50,8 %
· VOC (ЕС)	810,4-858,6 г/л
· Съдържание на твърдо вещество:	35-36,3 %
· Промяна на състоянието	
· Скорост на изпаряване	неприложимо
· Информация във връзка с класовете на физична опасност	
· Експлозивни	отпада
· Запалими газове	отпада
· Аерозоли	Исключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
· Оксидиращи газове	отпада
· Газове под налягане	отпада
· Запалими течности	отпада
· Запалими твърди вещества	отпада
· Самоактивирани се вещества и смеси	отпада
· Пирофорни течности	отпада
· Пирофорни твърди вещества	отпада
· Самонагряващи се вещества и смеси	отпада
· Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода	отпада
· Оксидиращи течности	отпада
· Оксидиращи твърди вещества	отпада
· Органични пероксиди	отпада
· Вещества или смеси, корозивни за метали	отпада
· Десенсибилизиращи експлозивни	отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност** 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 класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**
- Остра токсичност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

(продължение на стр.9)

Търговско наименование: SPRAY BODY 692 PRIMER

(продължение от стр.8)

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

АТЕ (Оценката на острата токсичност)

Дермално LD50 33.198 мг/кг

Инхалативно LC50/4 ч. >89,1 мг/л

106-97-8 бутан

Инхалативно LC50/4 ч. 658 мг/л (rat)

471-34-1 calcium carbonate

Орално LD50 6.450 мг/кг (rat)

67-64-1 ацетон

Орално LD50 5.800 мг/кг (rat)

Дермално LD50 20.000 мг/кг (rabbit)

1330-20-7 ксилен

Орално LD50 4.300 мг/кг (rat)

Дермално LD50 2.000 мг/кг (rabbit)

Инхалативно LC50/4 ч. 11 мг/л (АТЕ)

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

Орално LD50 >6.800 мг/кг (rat)

Дермално LD50 >3.400 мг/кг (rab)

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

64742-48-9 нафта (нефт), тежка, хидроочистена

Орално LD50 >5.000 мг/кг (rat)

Дермално LD50 >3.000 мг/кг (rab)

13463-67-7 титанов диоксид [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm]

Орално LD50 >20.000 мг/кг (rat)

Дермално LD50 >10.000 мг/кг (rabbit)

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

- Корозивност/дразнене на кожата

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

- Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Предизвиква сериозно дразнене на очите.

- Сенситизация на дихателните пътища или кожата

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

- 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.

- Токсичност за репродукцията

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

- СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

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

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

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

- Опасност при вдишване Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

11.2 Информация за други опасности

- Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Търговско наименование: SPRAY BODY 692 PRIMER

(продължение от стр.9)

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.**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: неприложимо

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

· 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

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

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

HP7 Канцерогенни

HP14 Токсични за околната среда

· Непочистени опаковки:

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

· Препоръчвано почистващо средство: Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**

· ADR, IMDG, IATA UN1950

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

· ADR UN1950 АЕРОЗОЛИ

· IMDG AEROSOLS

· IATA AEROSOLS, flammable

(продължение на стр.11)

BG

Търговско наименование: SPRAY BODY 692 PRIMER

(продължение от стр.10)

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

· ADR



· клас

2 5F Газове съгъстени, втечнени или разтворени под налягане

· Лист за опасности

2.1

· IMDG, IATA



· Class

2.1 Газове съгъстени, втечнени или разтворени под налягане

· Label

2.1

14.4 Опаковъчна група

· ADR, IMDG, IATA

отпада

14.5 Опасности за околната среда:

· Морски замърсител:

Не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Газове съгъстени, втечнени или разтворени под налягане

· Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер):

-

· EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер:

F-D,S-U

· Stowage Code

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

· Segregation Code

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

неприложимо

· Транспорт / други данни:

· ADR

· Ограничени количества (LQ)

1L

· Изключени количества (EQ)

Код: E0

Не се допуска като изключено количество

· Транспортна категория

2

· Код за тунелни ограничения

D

(продължение на стр.12)

Търговско наименование: SPRAY BODY 692 PRIMER

(продължение от стр.11)

- IMDG
- Limited quantities (LQ) 1L
- Excepted quantities (EQ) Code: E0
- UN "Model regulation": Not permitted as Excepted Quantity
- UN 1950 АЕРОЗОЛИ, 2.1

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**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 Опасно
- Определящи опасността компоненти за етикетиране: нафта (нефт), хидродесулфуризирана, тежка
- Предупреждения за опасност
 - H222-H229 Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
 - H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
 - H373 Може да увреди централната нервна система при по-дълга или повтаряща се експозиция.
 - H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
- Препоръки за безопасност
 - P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
 - P251 Да не се пробива и изгаря дори след употреба.
 - P260 Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
 - P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
 - P410+P412 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.
 - 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 P3a ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ
- Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал
 - 150 t
- Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал
 - 500 t

(продължение на стр.13)

Търговско наименование: SPRAY BODY 692 PRIMER

(продължение от стр.12)

- РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII условия на ограничение: 3
- Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148
- Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ
67-64-1 ацетон
- Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества
67-64-1 ацетон: 3
- Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите
67-64-1 ацетон: 3
- Национални предписания:
- Допълнителна класификация по наредбата за опасните вещества Приложение II
Канцерогенно опасно вещество група III (опасно).
- **15.2 Оценка на безопасност на химичното 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
- H220 Изключително запалим газ.
- H225 Силно запалими течност и пари.
- H226 Запалими течност и пари.
- H280 Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.
- H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
- H312 Вреден при контакт с кожата.
- H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- H331 Токсичен при вдишване.
- H332 Вреден при вдишване.
- H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
- H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- H351 Предполага се, че причинява рак.
- H372 Причинява увреждане на органите.
- H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

- Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Аерозоли

Сериозно увреждане/дразнене на очите
Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция)
Опасно за водната среда - дългосрочна (хронична) опасност за водната среда

Принцип на свързване

Класификацията на сместа е базирана основно на метода за изчисление при използване на физически свойства съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008.

- Партньор за контакти:

НВ BODY S.A

Ms Olympia Stamkou

(продължение на стр.14)

Търговско наименование: SPRAY BODY 692 PRIMER

(продължение от стр.13)

Ph: +30 2310 790 032

fax: +30 2310 790 033

email: stamkou@hbbody.com

· Дата на предишна версия: 24.09.2021

· Номер на предишната версия : 10

· Съкращения и акроними:

ADR: Accord relatif au transport international 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. Gas 1A: Запалими газове – Категория 1A

Aerosol 1: Аерозоли – Категория 1

Press. Gas (Comp.): Газове под налягане – Сгъстен газ

Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2

Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3

Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4

Acute Tox. 3: Остра токсичност – Категория 3

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

Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2

Carc. 2: Канцерогенност – Категория 2

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

STOT RE 1: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 1

STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2

Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1

Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2

Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3

· * Данни, променени спрямо предишната версия.

BG

(продължение на стр.15)

Търговско наименование: SPRAY BODY 692 PRIMER

(продължение от стр.14)

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

SU22 Професионални употреби: Обществена сфера (администрация, образование, забавление, услуги, занаятчий)

Категория на продукта PC9a Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

Категория на процеса PROC7 Пулверизиране в промишлена среда

Категория на продукта AC7 Метални изделия

Категория отделяне в околната среда

ERC5 Употреба на индустриална площадка, водеща до включване във/върху изделие

Техническа функция Други

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 аерозол**Концентрация на веществото в сместа** Веществото е основна съставна част.**Използвано количество за определено време или дейност** По-малко от 100 г на приложение.**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 вземат мерки срещу електростатични заряди.

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

Да се избягва допир с очите.

Да се избягва допир с кожата.

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 предвидят взривозащитени електрически части на инсталацията.

Да се използва продукт само в затворени системи.

Осигуряване подходяща аспирация при обработващите машини.

Лични мерки за защита

Следва да се съблюдават обичайните предпазвателни мерки при работа с химикали.

Да се избягва допир с очите.

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

Плътнo прилепващи защитни очила

Да се избягва допир с кожата.

Защитни ръкавици

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

(продължение на стр.16)

Търговско наименование: SPRAY BODY 692 PRIMER

(продължение от стр.15)

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.

· Мерки за защита на потребителя

Да се осигури достатъчно маркировка.

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

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

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

Да не се допуска попадане в канализацията.

· Почва

Да се предотврати проникването в почвата.

Продуктът се обработва само над бетонираната вана за събирането му.

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

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

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

Този продукт трябва да се използва от професионални техници само.

Не е от значение за този експозиционен сценарий.

· Водещи принципи за допълнително включени потребители

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