

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1 Идентификатори на продукта****Търговско наименование: SPRAY BODY 650 STONE CHIP****Номер на артикула:** 722**UFI:** YHF0-S0WG-P009-M37K**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**

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

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 AC1 Превозни средства**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 650 STONE CHIP

(продължение от стр.1)



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.



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 Опасно**Определящи опасността компоненти за етикетиране:**

толуен

нафта (нефт), хидродесулфуризирана, тежка

Предупреждения за опасност

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

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.

Препоръки за безопасностP210 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.

P308+P313 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.

P405 Да се съхранява под ключ.

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.

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.

(продължение на стр.3)

Търговско наименование: SPRAY BODY 650 STONE CHIP

(продължение от стр.2)

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: 108-88-3	толуен	10-<15%
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: 64742-49-0	нафта (нефт) , хидроочистена, лека	5-<10%
EINECS: 265-151-9	Flam. Liq. 2, H225	
Индекс номер: 649-328-00-1	Asp. Tox. 1, H304	
Reg.nr.: 01-2119475514-35-0001	STOT SE 3, H336	
CAS: 64742-82-1	нафта (нефт), хидродесулфуризирана, тежка	1-<5%
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: 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: 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****Общи указания:**

Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно

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

- След вдишване:** При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.
- След контакт с кожата:** Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.
- След контакт с очите:** Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.
- След поглъщане:** При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Няма налични други важни сведения.

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Няма налични други важни сведения.

Търговско наименование: SPRAY BODY 650 STONE CHIP

(продължение от стр.3)

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1 Пожарогасителни средства****Подходящи гасящи средства:**

CO2, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пена.

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/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: Работа и съхранение**7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.

Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.

Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:

Да не се пръска срещу пламък или върху нагорещен 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 50°C (напр. от електрически крушки). И след употреба да не се отваря със сила или изгаря.

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.

Търговско наименование: SPRAY BODY 650 STONE CHIP

(продължение от стр.4)

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1 Параметри на контрол****Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:****471-34-1 calcium carbonate**

PEL (US) Гранични стойности 8 часа: 15* 5** мг/м³
*total dust **respirable fraction

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

TLV (US) TLV withdrawn

106-97-8 буган

ГС (BG) Гранични стойности 8 часа: 1900 мг/м³

REL (US) Гранични стойности 8 часа: 1900 мг/м³, 800 ppm

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

108-88-3 толуен

ГС (BG) Гранични стойности 15 min: 384,0 мг/м³, 100 ppm
Гранични стойности 8 часа: 192,0 мг/м³, 50 ppm
Кожа

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 384 мг/м³, 100 ppm
Гранични стойности 8 часа: 192 мг/м³, 50 ppm
Skin

PEL (US) Гранични стойности 8 часа: 200 ppm
Ceiling limit value: 300; 500* ppm
*10-min peak per 8-hr shift

REL (US) Гранични стойности 15 min: 560 мг/м³, 150 ppm
Гранични стойности 8 часа: 375 мг/м³, 100 ppm

TLV (US) Гранични стойности 8 часа: 20 ppm
BEI, OTO, A4

9006-04-6 Natural rubber latex

TLV (US) Гранични стойности 8 часа: 0,0001* мг/м³
Skin; DSEN, RSEN;* inh. fraction

75-28-5 изобутан

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

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

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 (TLV)

ГС (BG): Държавен вестник, брой: 73, 04.09.2018 г.

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

(продължение на стр.6)

Търговско наименование: SPRAY BODY 650 STONE CHIP

(продължение от стр.5)

Съставни части със свързани с биологични гранични стойности:**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 измият.

Отделно съхраняване на защитното облекло.

Да се избягва допир с кожата.

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 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.

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

(продължение на стр.7)

Търговско наименование: SPRAY BODY 650 STONE CHIP

(продължение от стр.6)

Защита на очите:

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****Външен вид:****Форма:** аерозол**Цвят:** черно**Мирис:** характерно**Граница на мириса:** Не е определено.**рН-стойност:** Не е определено.**Промяна на състоянието****Точка на топене/точка на замръзване:** не е определено**Точка на кипене и интервал на кипене:** -44,5 °C**Точка на възпламеняване:** < 23 °C**Запалимост (твърдо вещество, газ):** неприложимо**Температура на разлагане:** Не е определено.**Температура на samozапалване:** Продуктът не е samozапалим.**Експлозивни свойства:** Риск от експлозия при удар, триене, огън или други източници на запалване.**Граници на взривоопасност:****Долна:** 1,2 пол. % (108-88-3 толуен)**Горна:** 7 пол. % (108-88-3 толуен)**Налягане на парите при 20 °C:** 29 гаПа (108-88-3 толуен)**Плътност при 20 °C:** 0,90365 г/см³**Относителна плътност** Не е определено.**Плътност на парите** Не е определено.**Скорост на изпаряване** неприложимо**Разтворимост в / Смесиност с****Вода:** напълно смесимо**Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода:** Не е определено.**Вискозитет:****динамичен:** Не е определено.**кинематичен:** Не е определено.**Съдържание на разтворител:****Органични разтворители:** 50,2 %

(продължение на стр.8)

Търговско наименование: SPRAY BODY 650 STONE CHIP

(продължение от стр.7)

Вода:	0,8 %
VOC (ЕС)	522,3 г/л
Съдържание на твърдо вещество:	36,5 %

- **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)**

471-34-1 calcium carbonate

Орално LD50 6.450 мг/кг (rat)

106-97-8 бутан

Инхалативно LC50/4 ч. 658 мг/л (rat)

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)

- **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.
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**
- **CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**
- **Мутагенност на зародишните клетки** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Репродуктивна токсичност**
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**
Може да увреди централната нервна система при по-дълга или повтаряща се експозиция.

(продължение на стр.9)

Търговско наименование: SPRAY BODY 650 STONE CHIP

(продължение от стр.8)

- **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:** неприложимо
- **12.6 Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- **13.1 Методи за третиране на отпадъци**
 - **Препоръка:** Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.
 - **Европейски каталог на отпадъците**
-
- HP3 Запалими
HP5 Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване
HP10 Токсични за репродукцията
- **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**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН**
- **ADR** UN1950 АЕРОЗОЛИ
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable
- **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**

ADR**клас**2 5F Газове сгъстени, втечнени или разтворени под налягане
(продължение на стр.10)

Търговско наименование: SPRAY BODY 650 STONE CHIP

(продължение от стр.9)

· Лист за опасности	2.1
· IMDG, IATA	
	
· Class	2.1
· Label	2.1
· 14.4 Опаковъчна група	
· ADR, IMDG, IATA	отпада
· 14.5 Опасности за околната среда:	неприложимо
· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	Внимание: Газове сгъстени, 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. 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.
· Segregation Code	
· 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC	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
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model regulation":	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

(продължение на стр.11)

BG

Търговско наименование: SPRAY BODY 650 STONE CHIP

(продължение от стр.10)

· 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:**

толуен

нафта (нефт), хидродесулфуризирана, тежка

· Предупреждения за опасност

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

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.

· Препоръки за безопасностP210 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.

P308+P313 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.

P405 Да се съхранява под ключ.

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**· РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII** Условия на ограничение: 3, 48**· 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

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества

108-88-3 толуен: 3

· Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите

108-88-3 толуен: 3

(продължение на стр.12)

Търговско наименование: SPRAY BODY 650 STONE CHIP

(продължение от стр.11)

- **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

- 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.
- H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- H331 Токсичен при вдишване.
- H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- H361d Предполага се, че уврежда плода.
- H372 Причинява увреждане на органите.
- H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

· 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:

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. 3: Остра токсичност – Категория 3
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 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

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

BG

(продължение на стр.13)

Търговско наименование: SPRAY BODY 650 STONE CHIP

(продължение от стр.12)

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

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** AC1 Превозни средства**· 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** 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

Да се предвидят взривозащитени електрически части на инсталацията.

Осигуряване подходяща аспирация при обработващите машини.

· Лични мерки за защита

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 непропусклив и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

(продължение на стр.14)

Търговско наименование: SPRAY BODY 650 STONE CHIP

(продължение от стр.13)

· 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.

· **Почва** 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.

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.