



Auto Refinishing Products

Страница: 1/16

дата на отпечатване: 22.05.2020

преработено на: 22.05.2020

Номер на версията 89

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

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

1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование: **BODY PRO C496 2:1 HS SR**

Номер на артикула: 568

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

Сектор на употреба

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

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

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

Категория на процесите

PROC9 Прехвърляне на вещество или смес в малки контейнери (предназначена линия за пълнене, включително претегляне)

Категория на изпускане в околната среда ERC2 Формулиране в смес

Категория на изделие AC1 Превозни средства

Приложение на веществото / на приготвянето

прозрачен лак

повърхностно предпазване

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/доставчик:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

Даващо информация направление:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

(продължение на стр.2)

BG

Търговско наименование: BODY PRO C496 2:1 HS SR

(продължение от стр.1)

1.4 Телефонен номер при спешни случаи:

National Toxicological Information Centre at National Clinical Toxicology Centre
Emergency Medicine Institute 'Pirogov'
21 Tottleben Boulevard Sofia
Telephone: +359 2 9154 409/+359 2 9154 234
Fax: +359 2 9154 409
Emergency telephone: +359 2 9154 378/+359 887 435 325
E-mail address: poison_centre@mail.orbitel.bg

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1 Класифициране на веществото или сместа****Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

GHS02 пламък

Flam. Liq. 3 H226 Запалими течност и пари.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.

STOT SE 3 H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

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

n-бутил ацетат

Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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/вентилационно/осветително] оборудване, обезопасено срещу експлозия.

P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

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

P405 Да се съхранява под ключ.

(продължение на стр.3)

Търговско наименование: BODY PRO C496 2:1 HS SR

(продължение от стр.2)

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

Допълнителни данни:

EUN208 Съдържа bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. 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: 123-86-4	n-бутил ацетат	25-<30%
EINECS: 204-658-1	 Flam. Liq. 3, H226	
Индекс номер: 607-025-00-1	 STOT SE 3, H336	
RTECS: AF 7350000		
Reg.nr.: 01-2119485493-29-007		
01-2119485493-29-004		
01-2119485493-29-003		
01-2119485493-29-005		
01-2119485493-29		
CAS: 1330-20-7	ксилен	10-<15%
EINECS: 215-535-7	 Flam. Liq. 3, H226	
Индекс номер: 601-022-00-9	 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	
RTECS: ZE 2100000		
Reg.nr.: 01-2119488216-32-001		
01-2119488216-32-002		
01-2119488216-32-003		
CAS: 108-65-6	2-метокси-1-метилетилацетат	5-<10%
EINECS: 203-603-9	 Flam. Liq. 3, H226	
Индекс номер: 607-195-00-7		
Reg.nr.: 01-2119475791-29-0001		
01-2119475791-29		
CAS: 112-07-2	2-бутоксietiлацетат	5-<10%
EINECS: 203-933-3	 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	
Индекс номер: 607-038-00-2		
RTECS: KJ 8925000		
Reg.nr.: 01-2119475112-47-0002		
CAS: 41556-26-7	bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate	≥0,25-<1%
EINECS: 255-437-1	 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
	 Skin Sens. 1, H317	
CAS: 82919-37-7	methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	≥0,1-<0,25%
EINECS: 280-060-4	 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
	 Skin Sens. 1, H317	

Допълнителни указания: Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

BG

(продължение на стр.4)

Търговско наименование: BODY PRO C496 2:1 HS SR

(продължение от стр.3)

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.

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

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

Евентуално обдишване с кислород.

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

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

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа При пожар могат да бъдат отделени:

5.3 Съвети за пожарникарите

Пожарникарите трябва да винаги предпазни средства и дихателен апарат, когато боравите пожар, идващи от тези продукти

Специални защитни средства: Не са необходими специални мерки.

Други данни Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Източници на възпламеняване да се държат далеч.

Осигуряване на достатъчно проветрение.

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 се разрежи с обилно количество вода.

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.

Да се осигури достатъчно проветрение.

6.4 Позоваване на други раздели

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

(продължение на стр.5)

Търговско наименование: BODY PRO C496 2:1 HS SR

(продължение от стр.4)

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****8.1 Параметри на контрол****Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:****123-86-4 n-бутил ацетат**TLV (BG) Гранични стойности 15 min: 950 мг/м³Гранични стойности 8 часа: 710 мг/м³IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 723 мг/м³, 150 ppmГранични стойности 8 часа: 241 мг/м³, 50 ppmPEL (US) Гранични стойности 8 часа: 710 мг/м³, 150 ppmREL (US) Гранични стойности 15 min: 950 мг/м³, 200 ppmГранични стойности 8 часа: 710 мг/м³, 150 ppmTLV (US) Гранични стойности 15 min: 712 мг/м³, 150 ppmГранични стойности 8 часа: 238 мг/м³, 50 ppm**1330-20-7 ксилен**TLV (BG) Гранични стойности 15 min: 442,0 мг/м³, 100 ppmГранични стойности 8 часа: 221,0 мг/м³, 50 ppm

Кожа

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 442 мг/м³, 100 ppmГранични стойности 8 часа: 221 мг/м³, 50 ppm

Skin

PEL (US) Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м³, 100 ppmREL (US) Гранични стойности 15 min: 655 мг/м³, 150 ppmГранични стойности 8 часа: 435 мг/м³, 100 ppmTLV (US) Гранични стойности 15 min: 651 мг/м³, 150 ppmГранични стойности 8 часа: 434 мг/м³, 100 ppm

BEI

108-65-6 2-метокси-1-метилетилацетатTLV (BG) Гранични стойности 15 min: 550,0 мг/м³, 100 ppmГранични стойности 8 часа: 275,0 мг/м³, 50 ppm

Кожа

(продължение на стр.6)

Търговско наименование: BODY PRO C496 2:1 HS SR

(продължение от стр.5)

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 550 мг/м³, 100 ppm
Гранични стойности 8 часа: 275 мг/м³, 50 ppm
Skin

WEEL (US) Гранични стойности 8 часа: 50 ppm

112-07-2 2-бутоксietiлацетат

TLV (BG) Гранични стойности 15 min: 333 мг/м³, 50 ppm
Гранични стойности 8 часа: 133 мг/м³, 20 ppm
Кожа

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 333 мг/м³, 50 ppm
Гранични стойности 8 часа: 133 мг/м³, 20 ppm
Skin

REL (US) Гранични стойности 8 часа: 33 мг/м³, 5 ppm

TLV (US) Гранични стойности 8 часа: 130 мг/м³, 20 ppm

Информация относно нормативната уредба

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

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

PEL (US): Guide to Occupational Exposure Values (OSHA PELs)

REL (US): Guide to Occupational Exposure Values (NIOSH RELs)

TLV (US): Guide to Occupational Exposure Values (ACGIH)

WEEL (US): Guide to Occupational Exposure Values (AIHA WEELs)

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

BEI (US) 1,5 г/г creatinine

Medium: urine

Time: end of shift

Parameter: Methylhippuric acids

Допълнителни указания: Като основа служиха валидните при съставянето листи.

8.2 Контрол на експозицията**Лични предпазни средства:****Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

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

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 / 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.

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.

(продължение на стр.7)

Търговско наименование: BODY PRO C496 2:1 HS SR

(продължение от стр.6)

· **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:**

Флуорнаучук (Витон)

· **За продължителен контакт за максимално 15 минути са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:**

Ръкавици от гума

· **Защита на очите:**

Плътно прилепващи защитни очила

· **Защита на тялото:** Защитно работно облекло**РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**· **Общи данни**· **Външен вид:****Форма:**

течно

Цвят:

според названието на продукта

· **Мирис:**

характерно

· **Граница на мириса:**

Не е определено.

· **pH-стойност:**

Не е определено.

· **Промяна на състоянието****Точка на топене/точка на замръзване:**

не е определено

Точка на кипене и интервал на кипене:

124-128 °C

· **Точка на възпламеняване:**

23 - 60 °C

· **Запалимост (твърдо вещество, газ):**

неприложимо

· **Температура на възпламеняване:**

280 °C

· **Температура на разлагане:**

Не е определено.

· **Температура на самозапалване:**

Продуктът не е самозапалим.

· **Експлозивни свойства:**

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

· **Граници на взривоопасност:****Долна:**

1,1 пол. %

Горна:

7,5 пол. %

· **Налягане на парите при 20 °C:**

10,7 гаПа

· **Плътност при 20 °C:**0,8916 г/см³· **Относителна плътност**

Не е определено.

· **Плътност на парите**

Не е определено.

· **Скорост на изпаряване**

Не е определено.

(продължение на стр.8)

Търговско наименование: BODY PRO C496 2:1 HS SR

(продължение от стр.7)

Разтворимост в / Смесимост 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:** 52,7 %**VOС (ЕС)** 469,8 г/л**Съдържание на твърдо вещество:** 47,3 %**9.2 Друга информация** Няма налични други важни сведения.**РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност****10.1 Реактивност** Няма налични други важни сведения.**10.2 Химична стабилност****Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**

Няма разлагане при използване по предназначение

10.3 Възможност за опасни реакции Не са известни опасни реакции.**10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.**10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.**10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разпадането.**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация****11.1 Информация за токсикологичните ефекти****Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.**Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)****АТЕ (Оценката на острата токсичност)**

Дермално LD50 10,919 мг/кг (rabbit)

Инхалативно LC50/4 ч. 66 мг/л

123-86-4 n-бутил ацетат

Орално LD50 13.100 мг/кг (rat)

Дермално LD50 >5.000 мг/кг (rabbit)

Инхалативно LC50/4 ч. >21 мг/л (rat)

1330-20-7 ксилен

Орално LD50 4.300 мг/кг (rat)

Дермално LD50 2.000 мг/кг (rabbit)

Инхалативно LC50/4 ч. 11 мг/л (АТЕ)

108-65-6 2-метокси-1-метилетилацетат

Орално LD50 8.532 мг/кг (rat)

Инхалативно LC50/4 ч. 35,7 мг/л (rat)

112-07-2 2-бутоксietiлацетат

Орално LD50 2.400 мг/кг (rat)

(продължение на стр.9)

Търговско наименование: BODY PRO C496 2:1 HS SR

(продължение от стр.8)

Дермално LD50 1.580 мг/кг (rabbit)

Инхалативно LC50/4 ч. 11 мг/л (АТЕ)

• **Първично дразнене:**• **Корозивност/дразнене на кожата**

Предизвиква дразнене на кожата.

• **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

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

• **Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**

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

• **Информация относно следващите групи потенциални 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** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.• **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

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

• **Опасност при вдишване** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**• **12.1 Токсичност**• **Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.• **12.2 Устойчивост и разградимост**

трудно се разгражда биологично

Няма налични други важни сведения.

• **Други указания:** Продуктът е биологически трудно разградим.• **12.3 Биоакмулираща способност**

На базата на коефициента на разпределение n-октанол/вода не се очаква концентриране в организма.

• **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 PBT и vPvB**• **PBT:** Този продукт не съдържа вещества, които се считат за устойчиви, биоакмулиращи или не токсични (PBT).• **vPvB:** Тази смес не съдържа вещество, което се счита за много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB).• **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.

(продължение на стр.10)

Търговско наименование: BODY PRO C496 2:1 HS SR

(продължение от стр.9)

Европейски каталог на отпадъците

HP3 Запалими

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

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**ADR, IMDG, IATA** UN1263**14.2** Точно на наименование на пратката по списъка на ООН**ADR** UN1263 БОЯ**IMDG, IATA** PAINT**14.3** Клас(ове) на опасност при транспортиране**ADR****клас** 3 (F1) Запалителни течни вещества**Лист за опасности** 3**IMDG, IATA****Class** 3 Запалителни течни вещества**Label** 3**14.4** Опаковъчна група**ADR, IMDG, IATA** III**14.5** Опасности за околната среда:**Морски замърсител:** Не**14.6** Специални предпазни мерки за потребителите Внимание: Запалителни течни вещества**Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер):** 30**EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер:** F-E,S-E**Stowage Category** A**14.7** Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC неприложимо**Транспорт / други данни:****ADR****Ограничени количества (LQ)** 5L

(продължение на стр.11)

Търговско наименование: BODY PRO C496 2:1 HS SR

(продължение от стр.10)

· Изключени количества (EQ)	Код: E1 Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл Максимално нетно количество на обща опаковка: 1000 мл
· Транспортна категория	3
· Код за тунелни ограничения	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл
· UN "Model regulation":	UN 1263 БОЯ, 3, III

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

·3У

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

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

n-бутил ацетат

· Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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/вентилационно/осветително] оборудване, обезопасено срещу експлозия.

P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

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

P405 Да се съхранява под ключ.

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

· Директива 2012/18/ЕС**· Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I** Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества**· Категория по Seveso** P5с ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ**· Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал**
5.000 t

(продължение на стр.12)

Търговско наименование: BODY PRO C496 2:1 HS SR

(продължение от стр.11)

- **Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал**
50.000 t
- **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII** Условия на ограничение: 3
- **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.
- H312 Вреден при контакт с кожата.
- H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- H317 Може да причини алергична кожна реакция.
- H332 Вреден при вдишване.
- H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- H400 Силно токсичен за водните организми.
- H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

· Издаващо листа с данни направление: Department of Quality Control**· Партньор за контакти:**

HB BODY S.A
Ms Olympia Stamkou
Ph: +30 2310 790 032
fax: +30 2310 790 033
email: stamkou@hbbody.com

· Съкращения и акроними:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3
Acute Tox. 4: Остра токсичност - Дермална – Категория 4
Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2
Skin Sens. 1: Кожна сензибилизация – Категория 1
STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3
Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1
Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1
Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3

· * Данни, променени спрямо предишната версия.

BG

(продължение на стр.13)

Търговско наименование: BODY PRO C496 2:1 HS SR

(продължение от стр.12)

Приложение: Експозиционен сценарий 1**· Кратко обозначение на експозиционния сценарий****· Сектор на приложение**

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

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

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

PROC9 Прехвърляне на вещество или смес в малки контейнери (предназначена линия за пълнене, включително претегляне)

· Категория на продукта AC1 Превозни средства**· Категория отделяне в околната среда** ERC2 Формулиране в смес**· Описание на взетите под внимание в експозиционния сценарий дейности/ методи**

Виж раздел 1 в приложението към техническия паспорт за безопасност.

· Условия на употреба В съответствие с ръководството за употреба.**· Продължителност и честота**

5 работни дни на седмица.

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.**· Използвано количество за определено време или дейност**

В съответствие с ръководството за употреба.

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 избягва допир с кожата.

Да не се вдишва газ/ пара/ аерозол.

Да се вземат мерки срещу електростатични заряди.

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

Да се избягва продължителен или повторен контакт с кожата.

Да се избягва допир с очите.

· 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**

Не са необходими специални мерки.

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.

Да се предвидят взривозащитени електрически части на инсталацията.

(продължение на стр.14)

Търговско наименование: BODY PRO C496 2:1 HS SR

(продължение от стр.13)

· 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 непроницаем 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.

Да се избягва допир с очите.

Плътни прилепващи защитни очила

· 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.

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

· 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**

Не е от значение за този експозиционен сценарий.

Този продукт трябва да се използва от професионални техници само.

· Водещи принципи за допълнително включени потребители

Няма налични други важни сведения.

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

BG

(продължение на стр.15)

Търговско наименование: BODY PRO C496 2:1 HS SR

(продължение от стр.14)

Приложение: Експозиционен сценарий 2**• 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** Чисто вещество.**• 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 не се вдишва газ/ пара/ аерозол.

Да се вземат мерки срещу електростатични заряди.

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

• Други условия на употреба с влияние върху експозицията на потребителя.

Не са необходими специални мерки.

• Други условия на употреба с влияние върху експозицията на потребителя през периода на ползване на изделието

Не е приложимо.

• Мероприятия за управление на риска**• Защита на работника****• Организационни мерки за защита**

Да се осигури добра вентилация. Това може да се постигне чрез локална аспирация или обща аспирационна система. Ако това не е достатъчно, за Да се поддържа концентрацията на изпарение на разтворителите под допустимите стойности за работното място, трябва да се носи подходящ защитен дихателен апарат.

• Технически предпазни мерки

Не са необходими специални мерки.

Да се предвидят взривозащитени електрически части на инсталацията.

• 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 непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

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

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

• Мерки за защита на потребителя

Да се осигури достатъчно маркировка.

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 бетонираната вана за събирането му.**• Мерки за изхвърляне и извозване** Да се гарантира, че отпадъците са събрани и задържани.

(продължение на стр.16)

Търговско наименование: **BODY PRO C496 2:1 HS SR**

(продължение от стр.15)

· **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.