

\* **ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**

· **1.1 Identifikátor produktu**

· **Obchodný názov:** **BODY 698 2:1 HS SR CLEAR COAT**

· **Číslo artikla:** 614

· **UFI:** 0D40-20FN-H00V-KTFY

· **1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**

· **Sektor použitia**

SU3 Priemyselné použitia: Použitia látok ako takých alebo v prípravkoch v priemyselných podnikoch

SU22 Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)

· **Katégoria produktov** PC9a Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov

· **Katégoria procesov** PROC8a Presun látky alebo zmesi (plnenie a vypúšťanie) v neurčených zariadeniach

· **Katégoria uvoľňovania do životného prostredia** ERC2 Formulovanie do zmesi

· **Katégoria výrobku** AC1 Vozidlá

· **Použitie materiálu /zmesi** Ochrana povrchu

· **1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

· **Výrobca/dodávateľ:**

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

· **Informačné oddelenie:**

H.B. BODY S.A

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI, GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

· **1.4 Núdzové telefónne číslo:**

Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum

Univerzitná nemocnica Bratislava

Limbová 5, 833 05 Bratislava (pavilón D)

Mobil: +421 911 166 066

Fax.: +421 2 54 774 605

Núdzové telefónne číslo: +421 2 54 774 166

E-mail address: ntic@ntic.sk

Website NTIC: www.ntic.sk

## Obchodný názov: **BODY 698 2:1 HS SR CLEAR COAT**

(pokračovanie zo strany 1)

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

#### Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008



GHS02 plameň

Flam. Liq. 3      H226 Horľavá kvapalina a pary.



GHS07

Skin Irrit. 2      H315 Dráždi kožu.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### 2.2 Prvky označovania

#### Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.

#### Výstražné piktogramy



GHS02



GHS07

#### Výstražné slovo Pozor

#### Výstražné upozornenia

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H315 Dráždi kožu.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### Bezpečnostné upozornenia

P210      Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietenia. Zákaz fajčenia.

P240      Uzemnite a upevnite nádobu a plniace zariadenie.

P241      Používajte [elektrické/ventilačné/osvetľovacie] zariadenie do výbušného prostredia.

P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou [alebo sprchou].

P403+P235      Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.

P501      Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

#### Ďalšie údaje:

EUH208 Obsahuje bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate. Môže vyvolať alergickú reakciu.

#### 2.3 Iná nebezpečnosť

#### Výsledky posúdenia PBT a vPvB

· **PBT:** Nepoužiteľný

· **vPvB:** Nepoužiteľný

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2 Chemická charakteristika: Zmesi

· **Popis:** Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

(pokračovanie na strane 3)

**Obchodný názov: BODY 698 2:1 HS SR CLEAR COAT**

(pokračovanie zo strany 2)

**Nebezpečné obsiahnuté látky:**

CAS: 1330-20-7	xylén	35-<40%
EINECS: 215-535-7	Flam. Liq. 3, H226	
Indexové číslo: 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: 64742-95-6	benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká aromatická frakcia	10-<15%
EINECS: 265-199-0	Flam. Liq. 3, H226	
Indexové číslo: 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-H336	
CAS: 112-07-2	2-butoxyetyl acetát	<2,5%
EINECS: 203-933-3	Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	
Indexové číslo: 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	≥0,1-<0,25%
EINECS: 255-437-1	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
	Skin Sens. 1, H317	

**Ďalšie údaje:** Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci****4.1 Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné inštrukcie:**

Časti odevu znečistené výrobkom okamžite odstráňte.

Príznaky otravy sa môžu prejaviť až po mnohých hodinách, z toho dôvodu je nevyhnutný lekársky dohľad minimálne počas 48 hodín po nehode.

**Po vdýchnutí:** V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.

**Po kontakte s pokožkou:**

Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.

Pri styku s pokožkou nikdy nečistite zasiahnutú časť s rozpúšťadlá alebo riedidlá . Odložte všetky kontaminované oblečenia naraz . Pokožku dôkladne umyte s neutrálnym pH a mydlom . V každom podozrení , že podráždenie pokožky pretrváva vyhľadajte lekára .

**Po kontakte s očami:** Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody.

**Po prehltnutí:** Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.

**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia****5.1 Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky:**

CO<sub>2</sub>, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.

**5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**5.3 Rady pre požiarnikov**

Firefighters should always protective equipment and breathing apparatus when handling fire coming from these products

(pokračovanie na strane 4)

**Obchodný názov: BODY 698 2:1 HS SR CLEAR COAT**

(pokračovanie zo strany 3)

- **Zvláštne ochranné prostriedky:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **Ďalšie údaje** Kontaminovanú hasiacu vodu dôkladne zozbierať, nesmie preniknúť do kanalizácie.

**ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení****6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Používať ochranné prostriedky. Nechránené osoby udržať v bezpečnej vzdialenosti.

**6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**

Nepripustiť prienik do kanalizácie alebo vodných zdrojov.

V prípade prieniku do vodných zdrojov alebo do kanalizácie upovedomiť príslušné úrady.

Dostatočne zriediť väčším množstvom vody.

Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.

**6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**

Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).

Kontaminovaný materiál likvidovať ako odpad podľa bodu 13.

Zabezpečiť dostatočné vetranie.

**6.4 Odkaz na iné oddiely**

Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.

Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.

Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

**ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie****7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Pri dodržaní predpísanej manipulácie sa nevyžadujú žiadne mimoriadne opatrenia.

**Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**

Nepripustiť do blízkosti zápalné zdroje - nefajčiť.

Prijať opatrenia proti vzniku elektrostatického náboja.

**7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility****Skladovanie:****Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** Žiadne mimoriadne požiadavky.**Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** nevyžaduje sa**Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté.**7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.**ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana****8.1 Kontrolné parametre****Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**

1330-20-7 xylén

NPEL NPEL hranicný: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

NPEL priemerný: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

K

112-07-2 2-butoxyetyl acetát

NPEL NPEL hranicný: 333 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

NPEL priemerný: 133 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

K

**Regulačné informácie** NPEL: Nariadenie 236/2020

(pokračovanie na strane 5)

SK

**Obchodný názov: BODY 698 2:1 HS SR CLEAR COAT**

(pokračovanie zo strany 4)

**Zložky s medznými hodnotami biologických:****1330-20-7 xylén**

BMH 1,5 mg/l

Vyšetrovaný materiál: krv

Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny

Zisťovaný faktor: Xylén

2000 mg/l

Vyšetrovaný materiál: moč

Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny

Zisťovaný faktor: suma kyselín 2,3,4-metylhippurových

· **Ďalšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.**8.2 Kontroly expozície****Osobné ochranné prostriedky:****Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**

Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín.

Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

Zabrániť styku s pokožkou.

Zabrániť styku s očami a pokožkou.

· **Ochrana dýchania:** nevyžaduje sa**Ochrana rúk:**

Ochranné rukavice.

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.

Na základe chýbajúcich testov nemôže byť vydané žiadne odporúčanie na vhodný materiál na rukavice v súvislosti s produktom/ prípravkom / zmesou chemikálií.

Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia

**Materiál rukavíc**

Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc, a preto musí byť pred použitím preskúšaná.

· **Penetračný čas materiálu rukavíc** U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.· **Pre trvalý kontakt sú vhodné rukavice z nasledovných materiálov :** Fluórový kaučuk (Viton)· **Pre trvalý kontakt v trvaní max. 15 min. sú vhodné rukavice z nasledovných materiálov:** Gumené rukavice.**Ochrana očí:**

Tesne prilľnavé ochranné okuliare.

· **Ochrana tela:** Ochranný pracovný odev.**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach****Všeobecné údaje****Vzhľad:****Forma:**

kvapalina

(pokračovanie na strane 6)

SK

**Obchodný názov: BODY 698 2:1 HS SR CLEAR COAT**

(pokračovanie zo strany 5)

<b>Farba:</b>	bezfarebný
<b>· Zápach:</b>	charakteristický
<b>· Prahová hodnota zápachu:</b>	Neurčené.
<b>· hodnota pH:</b>	Zmes je nerozpustná (vo vode).
<b>· Zmena skupenstva</b>	
<b>Teplota topenia/tuhnutia:</b>	Neurčený
<b>Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:</b>	137-143 °C (1330-20-7 xylén)
<b>· Teplota vzplanutia:</b>	23 - 60 °C
<b>· Horľavosť (tuhá látka, plyn):</b>	Nepoužiteľný
<b>· Teplota zapálenia:</b>	315 °C
<b>· Teplota rozkladu:</b>	Neurčené.
<b>· Teplota samovznietenia:</b>	Produkt nie je samozápalný.
<b>· Výbušné vlastnosti:</b>	Riziko výbuchu nárazom, trením, horením alebo inými zdrojmi zapálenia.
<b>· Rozsah výbušnosti:</b>	
<b>Spodná:</b>	1,1 Vol %
<b>Horná:</b>	7 Vol %
<b>· Tlak pary pri 20 °C:</b>	6,7 hPa
<b>· Hustota pri 20 °C:</b>	0,97 g/cm <sup>3</sup>
<b>· Relatívna hustota</b>	Neurčené.
<b>· Hustota pár:</b>	Neurčené.
<b>· Rýchlosť odparovania</b>	Neurčené.
<b>· Rozpustnosť v / miešateľnosť s</b>	
<b>Voda:</b>	dokonale miešateľný
<b>· Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:</b>	Neurčené.
<b>· Viskozita:</b>	
<b>Dynamická pri 20 °C:</b>	56,6 mPas
<b>Kinematická:</b>	Neurčené.
<b>· Obsah rozpúšťadla:</b>	
<b>Organické rozpúšťadlá:</b>	48,9 %
<b>VOC (EC)</b>	474,3 g/l
<b>Obsah pevných častí:</b>	0,6 %
<b>· 9.2 Iné informácie</b>	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

- 10.1 Reaktivita** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 10.2 Chemická stabilita**
- Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:** Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 10.5 Nekompatibilné materiály:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

(pokračovanie na strane 7)

## Obchodný názov: **BODY 698 2:1 HS SR CLEAR COAT**

(pokračovanie zo strany 6)

- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

#### · 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

- **Akútna toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### · **Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):**

##### ATE (Odhad akútnej toxicity)

dermálne LD50 5.386 mg/kg

inhalatívne LC50/4 h >22,4 mg/l

##### 1330-20-7 xylén

orálne LD50 4.300 mg/kg (rat)

dermálne LD50 2.000 mg/kg (rabbit)

inhalatívne LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

##### 64742-95-6 benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká aromatická frakcia

orálne LD50 >6.800 mg/kg (rat)

dermálne LD50 >3.400 mg/kg (rab)

inhalatívne LC50/4 h >10,2 mg/l (rat)

##### 112-07-2 2-butoxyetyl acetát

orálne LD50 2.400 mg/kg (rat)

dermálne LD50 1.580 mg/kg (rabbit)

inhalatívne LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

#### · **Primárny dráždiaci účinok:**

#### · **Poleptanie kože/podráždenie kože**

Dráždi kožu.

- **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Respiračná alebo kožná senzibilizácia** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### · **Ďalšie toxikologické inštrukcie:**

#### · **Účinky CMR (karcinogenosť, mutagenosť a reprodukčná toxicita)**

- **Mutagenita zárodočných buniek** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### · **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### · **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

#### · 12.1 Toxicita

- **Vodná toxicita:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

- **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

- **12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

- **12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

#### · **Ekotoxické účinky:**

- **Poznámka:** Škodlivý pre ryby.

(pokračovanie na strane 8)

**Obchodný názov: BODY 698 2:1 HS SR CLEAR COAT**

(pokračovanie zo strany 7)

**Ďalšie ekologické údaje:****Všeobecné údaje:**

Trieda ohrozenia vodných zdrojov 2 (vlastné zatriedenie): ohrozuje vodné zdroje

Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.

Ohrozenie pitnej vody už v prípade úniku nepatrného množstva do podlažia.

škodlivý pre vodné organizmy

**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB****PBT:** This product contains no substance that is considered to be persistent, bioaccumulating or non toxic (PBT).**vPvB:** This mixture contains no substance that is considered to be very persistent or very bioaccumulating (vPvB).**12.6 Iné nepriaznivé účinky** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.**ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní****13.1 Metódy spracovania odpadu****Odporúčanie:** Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.**Europský katalog odpadov**

HP3 Horľavý

HP4 Dráždivý - spôsobujúci podráždenie kože a poškodenie oka

HP6 Akútna toxicita

HP14 Ekotoxický

**Nevyčistené obaly:****Odporúčanie:** Likvidácia v zmysle úradných predpisov.**Odporúčaný čistiaci prostriedok:** Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.**ODDIEL 14: Informácie o doprave****14.1 Číslo OSN****ADR, IMDG, IATA**

UN1263

**14.2 Správne expedičné označenie OSN****ADR**

UN1263 FARBA

**IMDG, IATA**

PAINT

**14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu****ADR****Trieda**

3 (F1) Horľavé kvapalné látky

**Pokyny pre prípad nehody**

3

**IMDG, IATA****Class**

3 Horľavé kvapalné látky

**Label**

3

(pokračovanie na strane 9)



**Obchodný názov: BODY 698 2:1 HS SR CLEAR COAT**

(pokračovanie zo strany 8)

· <b>14.4 Obalová skupina</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	III
· <b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:</b>	
· <b>Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):</b>	Nie
· <b>14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>	Pozor: Horľavé kvapalné látky
· <b>Id. číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):</b>	30
· <b>Číslo EMS:</b>	F-E,S-E
· <b>14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC</b>	Nepoužiteľný
· <b>Preprava/d'alšie údaje:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Obmedzené množstvá (LQ):</b>	5L
· <b>Vyňaté množstvá (EQ)</b>	Kód: E1 Najväčšie čisté množstvo na vnútorný obal: 30 ml Najväčšie čisté množstvo na vonkajší obal: 1000 ml
· <b>Prevozná skupina</b>	3
· <b>Tunelový obmedzovací kód</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1263 FARBA, 3, III

**ODDIEL 15: Regulačné informácie**

·3Y

**15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· **Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008** Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.**Výstražné piktogramy**

GHS02    GHS07

· **Výstražné slovo** Pozor**Výstražné upozornenia**

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H315 Dráždi kožu.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Bezpečnostné upozornenia**

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietenia. Zákaz fajčenia.

P240 Uzemnite a upevnite nádobu a plniace zariadenie.

P241 Používajte [elektrické/ventilačné/osvetľovacie] zariadenie do výbušného prostredia.

(pokračovanie na strane 10)

SK

## Obchodný názov: **BODY 698 2:1 HS SR CLEAR COAT**

(pokračovanie zo strany 9)

- P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou [alebo sprchou].
- P403+P235 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.
- P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

### • **Rady 2012/18/EÚ**

• **Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I** žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

• **Kategória podľa Seveso** P5c HORĽAVÉ KVAPALINY

• **Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek nižšej úrovne** 5.000 t

• **Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek vyššej úrovne** 50.000 t

• **Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII** Podmienky obmedzenia: 3

• **Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

• **NARIADENIE (EÚ) 2019/1148**

• **Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

• **Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

• **Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

• **Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

• **15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Hodnotenie chemickej bezpečnosti bolo vykonané.

## ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

### • **Relevantné vety**

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest

H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

### • **Partner na konzultáciu:**

HB BODY S.A

Ms Olympia Stankou

Ph: +30 2310 790 032

fax: +30 2310 790 033

email: stankou@hbbody.com

### • **Skratky a akronymy:**

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

(pokračovanie na strane 11)

**Obchodný názov: BODY 698 2:1 HS SR CLEAR COAT**

(pokračovanie zo strany 10)

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: Horľavé kvapaliny – Kategória 3

Acute Tox. 4: Akútna toxicita – Kategória 4

Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2

Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia – Kategória 1

STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3

Asp. Tox. 1: Aspiračná nebezpečnosť – Kategória 1

Aquatic Acute 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - akútna nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3

**\* Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

SK

(pokračovanie na strane 12)

## Obchodný názov: **BODY 698 2:1 HS SR CLEAR COAT**

(pokračovanie zo strany 11)

### **Dodatok: scenár expozície**

#### **· Krátke označenie scenáre expozície**

#### **· Oblasť použitia**

SU3 Priemyselné použitia: Použitia látok ako takých alebo v prípravkoch v priemyselných podnikoch  
SU22 Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)

#### **· Kategória výrobu** PC9a Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov

#### **· Kategória procesu** PROC8a Presun látky alebo zmesi (plnenie a vypúšťanie) v neurčených zariadeniach

#### **· Kategória výrobu** AC1 Vozidlá

#### **· Kategória uvoľňovania do životného prostredia** ERC2 Formulovanie do zmesi

#### **· Popis činností / postupov, ktoré boli zohľadnené v scenári expozície**

Pozrite odsek 1 v dodatku ku karte bezpečnostných údajov.

#### **· Podmienky používania** Zodpovedajúc návodu na používanie.

#### **· Doba a frekvencia** Frekvencia používania:

#### **· Fyzikálne parametre** Údaje o fyzikálnych - chemických vlastnostiach v scenári expozície sú založené na vlastnostiach úpravy.

#### **· Fyzikálny stav** kvapalné

#### **· Koncentrácia látky v zmesi.** Látka je hlavnou zložkou.

#### **· Použité množstvo za dobu alebo činnosť** Menej ako 100 g na jedno použitie.

#### **· Iné podmienky pre používanie**

#### **· Iné podmienky pre používanie s vplyvom na expozíciu do životného prostredia**

Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

Použitie len nad pevným podkladom.

#### **· Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu pracovníkov**

Zabrániť kontaktu s pokožkou.

Nevdychovať plyn/paru/aerosól.

Vykonať opatrenia proti elektrostatickému náboju.

Neskladovať pri zápalných zdrojoch - nefajčiť.

Zabrániť dlhotrvajúcemu alebo opakovanému kontaktu s pokožkou.

Zabrániť kontaktu s očami.

#### **· Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

#### **· Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa počas doby používania výrobu**

Neaplikuje sa.

#### **· Opatrenia rizikového manažmentu**

#### **· Ochrana pracovníkov**

#### **· Organizačné ochranné opatrenia**

Zabezpečte dobré vetranie. Toto môžete realizovať pomocou lokálneho odsávania alebo všeobecným odvetrávaním. Ak to nie je dostačujúce, aby sa udržala koncentrácia výparov z rozpúšťadiel pod hraničnými hodnotami na pracovnom mieste, je potrebné nosiť vhodný ochranný prístroj dýchania.

#### **· Technické ochranné opatrenia**

Na obrábacích strojoch zabezpečiť vhodné odsávanie.

Výrobok používať len v uzatvorených systémoch.

Pripravte elektrické časti zariadenia tak, aby boli chránené pred explóziou.

#### **· Osobné ochranné opatrenia**

Nevdychovať plyny/pary/aerosoly.

Zabrániť styku s pokožkou.

nevyžaduje sa

Ochranné rukavice.

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.

Na základe chýbajúcich testov nemôže byť vydané žiadne odporúčanie na vhodný materiál na rukavice v súvislosti s produktom/ prípravkom / zmesou chemikálií.

Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia

(pokračovanie na strane 13)

**Obchodný názov: BODY 698 2:1 HS SR CLEAR COAT**

(pokračovanie zo strany 12)

Tehotné ženy by mali bezpodmienečne zabrániť vdýchnutiu a kontaktu s pokožkou.

Zabrániť styku s očami.

Tesne prilnavé ochranné okuliare.

**· Opatrenia pre ochranu spotrebiteľa**

Zabezpečte dostatočné označenie.

Dodržte informácie pre spotrebiteľa, ako aj pokyny pre bezpečné používanie.

**· Ekologické opatrenia****· Voda**

Nesmie sa dostať do kanalizácie. Tento výrobok a jeho nádobu odovzdajte na likvidáciu problémových odpadov.

Nesmie sa dostať do kanalizácie.

**· Pôda**

Výrobok sa smie spracovávať len nad betónovou záchytnou vaňou.

Zabráňte prieniku do pôdy.

**· Opatrenia pri likvidácii** Zabezpečte, aby bol odpad zozbieraný a zadržovaný.**· Postup likvidácie** Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.**· Druh odpadu** Čiastočne prázdne a znečistené nádoby**· Prognóza expozície****· Spotrebiteľ**

This product is to be used by professional technicians only.

Pre tento scenár expozície nie je relevantné.

**· Smernice pre zapojených používateľov**

Zistenie, či sa zapojený používateľ angažuje v rámci scenára expozície, je možné vykonať na základe informácií v odsekoch 1 až 8.