

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

### · 1.1 Identifikátor produktu

· **Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

· **Číslo artikla: 352**

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

· **Oblasť použitia**

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

· **Kategória výrobku PC9b Plnivá, tmely, omietky, modelárska hlina**

· **Kategória procesu**

**PROC8a Presun látky alebo prípravku (plnenie/vypúšťanie) do/z nádob/veľkých kontajnerov v neurčených zariadeniach**

· **Kategória uvoľňovania do životného prostredia ERC2 Formulovanie prípravkov**

· **Kategória výrobku AC1 Vozidlá**

· **Použitie materiálu /zmesi**

**Nanášací prostriedok**

**Ochrana povrchu**

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

· **Výrobca/dodávateľ:**

**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**

· **Informačné oddelenie:**

(pokračovanie na strane 2)

**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 1)

**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**  
**Distribútor v SR:**  
**FA-LA-DRO, s.r.o,**  
**Hviezdoslavova 711/110,**  
**900 31 Stupava**  
**SLOVAKIA**  
**tel./fax: 00421 2 659 35 147**  
**00421 2 65 933 939**

**www.faladro.sk**

**e-mail: faladro.sro@gmail.com**

· **1.4 Núdzové telefónne číslo:**

**National Toxicological Information Center**  
**University Hospital Bratislava Limbova 5, Bratislava**  
**Telephone: +421 2 54 772 307**  
**Fax: +421 2 54 774 605**  
**Emergency telephone: +421 2 54 774 166**  
**E-mail address: ntic@ntic.sk Website: www.ntic.sk**

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**
- **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**



**GHS02 plameň**

**Flam. Aerosol 1 H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.**



**GHS05 korozívnosť**

**Eye Dam. 1 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.**



**GHS07**

**Skin Irrit. 2 H315 Dráždi kožu.**  
**STOT SE 3 H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.**

(pokračovanie na strane 3)

**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 2)

- 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 GHS05 GHS07

- Výstražné slovo Nebezpečenstvo
- Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etike:
  - bután-1-ol
  - butanón
  - propán-2-ol
  - acetón
- Výstražné upozornenia
  - H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Nádobu je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
  - H315 Dráždi kožu.
  - H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
  - H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
- Bezpečnostné upozornenia
  - P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
  - P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
  - P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.
  - P405 Uchovávajte uzamknuté.
  - P410+P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.
  - P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.
- Ďalšie údaje:
  - Nádobu je pod tlakom: chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50 °C. Neprepichovať a nehádzať do ohňa, a to ani po spotrebovaní obsahu.
  - Nestriekať do ohňa alebo na žeravé predmety. Uchovávať mimo dosah zdrojov vznietenia - nefajčiť.
  - Bez dostatočného vetrania možnosť vzniku zmesí, ktoré môžu vybuchnúť.
- 2.3 Iná nebezpečnosť
- Výsledky posúdenia PBT a vPvB
- PBT: Nepoužiteľný
- vPvB: Nepoužiteľný

SK

(pokračovanie na strane 4)

**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 3)

**ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**

- 3.2 Chemická charakteristika: Zmesi
- Popis: Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

## · Nebezpečné obsiahnuté látky:

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Indexové číslo: 603-019-00-8 RTECS: PM 4780000	dimetyléter ⚠ Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	35 - <40%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Indexové číslo: 606-002-00-3 RTECS: EL 6475000 Reg.nr.: 01-2119457290-43-0000	butanón ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	15 - <20%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indexové číslo: 603-117-00-0 RTECS: NT 8050000 Reg.nr.: 01-2119457558-25-0002 01-2119457558-25-0001	propán-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5 - <10%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Indexové číslo: 603-004-00-6 RTECS: EO 1400000 Reg.nr.: 01-2119484630-38-0000	bután-1-ol ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	5 - <10%
CAS: 7727-43-7 EINECS: 231-784-4 RTECS: CR 0600000	barium sulphate, natural átka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	5 - <10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Indexové číslo: 601-022-00-9 RTECS: ZE 2100000 Reg.nr.: 01-2119488216-32-001 01-2119488216-32-002 01-2119488216-32-003	xylén <ZMES> ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	2,5 - <5%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Indexové číslo: 606-001-00-8 RTECS: AL 3150000 Reg.nr.: 01-2119471330-49-0001	acetón ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	2,5 - <5%

(pokračovanie na strane 5)

**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 4)

CAS: 9004-70-0 Indexové číslo: 603-037-01-3	cellulose nitrate, nitrogen content <12.6% ⚠ Flam. Liq. 1, H224 ⚠ STOT RE 2, H373 ⚠ STOT SE 3, H335	2,5 - <5%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Indexové číslo: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29-0001 01-2119475791-29	2-metoxypropán-2-yl acetát ⚠ Flam. Liq. 3, H226	1-<2,5%

· 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:

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

· Po vdýchnutí: Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekára.

· Po kontakte s pokožkou: Vo všeobecnosti výrobok nemá dráždiaci účinok na pokožku.

· Po kontakte s očami:

Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody. V prípade pretrvávania ťažkostí konzultovať s lekárom.

· 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 ošetrenia

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

## · 5.1 Hasiace prostriedky

· Vhodné hasiace prostriedky: CO<sub>2</sub>, piesok, hasiaci prášok. Nepoužívať vodu.

· Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska: Vodný lúč.

## · 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

## · 5.3 Rady pre požiarnikov

· 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.

(pokračovanie na strane 6)

**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 5)

- **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.  
Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**  
Zabezpečiť dostatočné vetranie.  
Nesplachovať vodou ani vodnými čistiacimi prostriedkami.
- **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**  
Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.  
Opatrne otvárať a manipulovať s nádržami.
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**  
Nestriekať proti plameňu ani na žeravý predmet.  
Nepripustiť do blízkosti zápalné zdroje - nefajčiť.  
Prijať opatrenia proti vzniku elektrostatického náboja.  
Nádrž je pod tlakom. Chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50 °C (napr. od žiaroviek).  
Ani po použití neotvárať násilím ani nespáľovať.
- **7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**
- **Skladovanie:**
- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:**  
Skladovať na chladnom mieste.  
Riadiť sa úradnými predpismi pre tlakové plynové nádoby.
- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania: nevyžaduje sa**
- **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:**  
Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté.  
Nádrže neuzatvárajte plynotesne.  
Skladovať v suchu a chlade v riadne zavretými nádobami.  
Chráňte pred horúčavou a priamym slnečným žiarením.
- **7.3 Špecifické konečné použitie(-ia) Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.**

**ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**

- **Ďalšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení:**  
Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

(pokračovanie na strane 7)

**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 6)

**· 8.1 Kontrolné parametre****· Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:****115-10-6 dimetyléter**NPEL NPEL priemerný: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm**78-93-3 butanón**NPEL NPEL hraničný: 900 mg/m<sup>3</sup>, 300 ppm  
NPEL priemerný: 600 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm**67-63-0 propán-2-ol**NPEL NPEL hraničný: 1000 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm  
NPEL priemerný: 500 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm**71-36-3 bután-1-ol**NPEL NPEL priemerný: 310 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm**7727-43-7 barium sulphate, natural**NPEL NPEL priemerný: 1,5R\* 4 I\*\* mg/m<sup>3</sup>  
\*respirabilná, \*\*inhalovateľná frakcia**1330-20-7 xylén <ZMES>**NPEL NPEL hraničný: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
NPEL priemerný: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
K**67-64-1 acetón**NPEL NPEL priemerný: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm**108-65-6 2-metoxypropán-2-yl acetát**NPEL NPEL hraničný: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
NPEL priemerný: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
K**· Zložky s medznými hodnotami biologických:****71-36-3 bután-1-ol****BMH 2,0 mg/g kreat.**

Vyšetřovaný materiál: moč

Čas odberu vzorky: pred nasledujúcou pracovnou zmenou

Zisťovaný faktor: n-butyl alkohol

**10,0 mg/g kreat.**

Vyšetřovaný materiál: moč

Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny

Zisťovaný faktor: n-butyl alkohol

(pokračovanie na strane 8)

**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 7)

**1330-20-7 xylén <ZMES>****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

**67-64-1 acetón****BMH 80mg/l**

Vyšetrovaný materiál: moč

Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny

Zisťovaný faktor: Acetón

· **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 očami.

Zabrániť styku s očami a pokožkou.

· **Ochrana dýchania:**

Pri krátkodobom alebo nepatrnom vplyve filtračný dýchací prístroj; v prípade intenzívnejšej resp. dlhodobej expozície použiť ochranný dýchací prístroj nezávislý od okolitého ovzdušia.

· **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)**

(pokračovanie na strane 9)



**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 8)

- Pre trvalý kontakt v trvaní max. 15 min. sú vhodné rukavice z nasledovných materiálov:  
Gumené rukavice.
- Ochrana očí:



Tesne pril'navé 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: aerosol  
Farba: podľa popisu výrobku

· Pach: charakteristický

· Prahová hodnota zápachu: Neurčené.

· hodnota pH: Neurčené.

## · Zmena skupenstva

Bod tavenia/oblasť tavenia: Neurčený  
Bod varu/oblasť varu: -24 °C

· Bod vzplanutia: < 0 °C

· Zápalnosť (tuhé, plynné skupenstvo): Nepoužiteľný

· Teplota zapálenia: 235 °C

· Teplota rozkladu: Neurčené.

· Samozápalnosť: Produkt nie je samozápalný.

· Nebezpečenstvo výbuchu: Riziko výbuchu nárazom, trením, horením alebo inými zdrojmi zapálenia.

## · Rozsah výbušnosti:

Spodná: 1,8 Vol %  
Horná: 18,6 Vol %

· Tlak pary pri 20 °C: 5200 hPa

· Hustota pri 20 °C: 0,883 g/cm<sup>3</sup>

· Relatívna hustota: Neurčené.

· Hustota pary: Neurčené.

· Rýchlosť odparovania: Nepoužiteľný

## · Rozpustnosť v / miešateľnosť s

Voda: nemiešateľné resp. málo miešateľný

(pokračovanie na strane 10)

**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 9)

- **Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda):** Neurčené.
- **Viskozita:**
  - Dynamická:** Neurčené.
  - Kinematická:** Neurčené.
- **Obsah rozpúšťadla:**
  - Organické rozpúšťadla:** 81,0 %
  - VOC (EC)** 715 g/l  
715,4 g/l
- **Obsah pevných častí:** 18,3 %
- **9.2 Iné informácie** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

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

**ODDIEL 11: Toxikologické informácie**

- **11.1 Informácie o toxikologických účinkoch**
- **Akútna toxicita**
- **Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):**

**ATE (Acute Toxicity Estimates)**

orálne	LD50	11827 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	52901 mg/kg (rabbit)
inhalatívne	LC50/4 h	291 mg/l

**115-10-6 dimetyléter**

inhalatívne	LC50/4 h	308 mg/l (rat)
-------------	----------	----------------

**78-93-3 butanón**

orálne	LD50	3300 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	5000 mg/kg (rabbit)

**67-63-0 propán-2-ol**

orálne	LD50	5045 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	12800 mg/kg (rabbit)

(pokračovanie na strane 11)

**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 10)

inhalatívne	LC50/4 h	30 mg/l (rat)
71-36-3 bután-1-ol		
orálne	LD50	790 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	3400 mg/kg (rabbit)
inhalatívne	LC50/4 h	8000 mg/l (rat)
1330-20-7 xylén <ZMES>		
orálne	LD50	4300 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
inhalatívne	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)
67-64-1 acetón		
orálne	LD50	5800 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	20000 mg/kg (rabbit)
108-65-6 2-metoxypropán-2-yl acetát		
orálne	LD50	8532 mg/kg (rat)
inhalatívne	LC50/4 h	35,7 mg/l (rat)

- Primárny dráždiaci účinok:
- Poleptanie kože/podráždenie kože Nemá žiadny dráždivý účinok.
- Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Dráždivý účinok.
- Respiračná alebo kožná senzibilizácia  
V prípade dlhšej expozície môže dôjsť k senzibilizačnému účinku v dôsledku vdychovania.
- Ďalšie toxikologické inštrukcie:  
Produkt vykazuje na základe Výpočtového postupu Všeobecnej zatried'ovacej smernice ES platnej pre zmesi v jej poslednom platnom znení nasledovné nebezpečenstvá:  
Dráždi

**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.
- Ďalšie ekologické údaje:
- Všeobecné údaje:  
Trieda ohrozenia vodných zdrojov 1 (vlastné zatriedenie): mierne ohrozuje vodné zdroje  
Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie v nezriedenom stave alebo vo väčších množstvách.
- 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB
- PBT:  
This product contains no substance that is considered to be persistent, bioaccumulating or non toxic (PBT).

(pokračovanie na strane 12)

**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 11)

· **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.**· **Nevyčistené obaly:**· **Odporúčanie: Likvidácia v zmysle úradných predpisov.****ODDIEL 14: Informácie o doprave**· **14.1 Číslo OSN**· **ADR, IMDG, IATA****UN1950**· **14.2 Správne expedičné označenie OSN**· **ADR****1950 AEROSOLY**· **IMDG****AEROSOLS**· **IATA****AEROSOLS, flammable**· **14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu**· **ADR**· **Trieda****2 5F Plyny**· **Pokyny pre prípad nehody****2.1**· **IMDG, IATA**· **Class****2.1**· **Label****2.1**· **14.4 Obalová skupina**· **ADR, IMDG, IATA****odpadá**· **14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:**· **Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):****Nie**

(pokračovanie na strane 13)

**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 12)

· <b>14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>	<b>Pozor: Plyny</b>
· <b>Kemlerovo číslo (označujúce druh nebezpečenstva):</b>	-
· <b>Číslo EMS:</b>	F-D,S-U
· <b>14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC</b>	<b>Nepoužiteľný</b>
· <b>Preprava/d'alsie údaje:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Obmedzené množstvá (LQ):</b>	<b>1L</b>
· <b>Vyňaté množstvá (EQ)</b>	<b>Kód: E0</b> <b>Nepovolené ako vyňaté množstvo</b>
· <b>Prevozná skupina</b>	<b>2</b>
· <b>Tunelový obmedzovací kód</b>	<b>D</b>
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	<b>1L</b>
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	<b>Code: E0</b> <b>Not permitted as Excepted Quantity</b>
· <b>UN "Model Regulation":</b>	<b>UN1950, AEROSOLY, 2.1</b>

**ODDIEL 15: Regulačné informácie**

- **15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**
- **Rady 2012/18/EÚ**
- **Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I 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**
- H220 Mimoriadne horľavý plyn.**
- H224 Mimoriadne horľavá kvapalina a pary.**
- H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.**
- H226 Horľavá kvapalina a pary.**
- H280 Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnúť.**
- H302 Škodlivý po požití.**
- H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.**
- H315 Dráždi kožu.**

(pokračovanie na strane 14)

**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 13)

**H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.****H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.****H332 Škodlivý pri vdýchnutí.****H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.****H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.****H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.**· **Oddelenie vystavujúce údajový list: Department of Quality Control**· **Partner na konzultáciu:****H.B BODY S.A****Ms Olympia Stamkou****Ph: +30 2310 790 032****fax: +30 2310 790 033****email: stamkou@hbbody.com**· **Skratky a akronymy:****RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)****ICAO: International Civil Aviation Organisation****ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)****IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods****IATA: International Air Transport Association****GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals****EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances****ELINCS: European List of Notified Chemical Substances****CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)****VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)****LC50: Lethal concentration, 50 percent****LD50: Lethal dose, 50 percent****Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1****Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1****Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas****Flam. Liq. 1: Flammable liquids, Hazard Category 1****Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2****Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3****Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4****Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2****Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1****Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2****STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3****STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2**· **\* Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

SK

(pokračovanie na strane 15)

**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 14)

**Dodatok: scenár expozície 1**

- **Krátke označenie scenáre expozície**
- **Oblasť použitia**  
**SU3 Priemyselné použitia: Použitia látok ako takých alebo v prípravkoch v priemyselných podnikoch**
- **Kategória výrobku PC9b Plnivá, tmely, omietky, modelárska hlina**
- **Kategória procesu**  
**PROC8a Presun látky alebo prípravku (plnenie/vypúšťanie) do/z nádob/veľkých kontajnerov v neurčených zariadeniach**
- **Kategória výrobku AC1 Vozidlá**
- **Kategória uvoľňovania do životného prostredia ERC2 Formulovanie prípravkov**
- **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 aerosol**
- **Koncentrácia látky v zmesi.** Látka je hlavnou zložkou.
- **Iné podmienky pre používanie**
- **Iné podmienky pre používanie s vplyvom na expozíciu do životného prostredia**  
**Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.**
- **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu pracovníkov**  
**Zabrániť kontaktu s očami.**  
**Zabrániť kontaktu s pokožkou.**  
**Vykonať opatrenia proti elektrostatickému náboju.**  
**Neskladovať pri zápalných zdrojoch - nefajčiť.**
- **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa**  
**Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.**  
**Uchovávať mimo dosahu detí.**
- **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa počas doby používania výrobku**  
**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**  
**Pripravte elektrické časti zariadenia tak, aby boli chránené pred explóziou.**  
**Na obrábacích strojoch zabezpečiť vhodné odsávanie.**
- **Osobné ochranné opatrenia**  
**Zabrániť styku s pokožkou.**  
**Zabrániť styku s očami.**

(pokračovanie na strane 16)

**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 15)

**Tesne prilnavé ochranné okuliare.****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****· Opatrenia pre ochranu spotrebiteľa****Zabezpečte dostatočné označenie.****Dodržte informácie pre spotrebiteľa, ako aj pokyny pre bezpečné používanie.****Uschovajte zatvorené a na mieste, ktoré je neprístupné pre deti.****· Ekologické opatrenia****· Voda****Nesmie sa dostať do kanalizácie. Tento výrobok a jeho nádobu odovzdajte na likvidáciu problémových odpadov.****· Pôda Výrobok sa smie spracovávať len nad betónovou záchytnou vaňou.****· 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.****· 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.**

SK

(pokračovanie na strane 17)



**Obchodný názov: BODY 1K QUICK PRIMER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 16)

**Dodatok: scenár expozície 2**

- **Popis činností / postupov, ktoré boli zohľadnené v scenári expozície**  
Pozrite odsek 1 v dodatku ku karte bezpečnostných údajov.
- **Podmienky používania** Zodpovedajú návod na používanie.
- **Doba a frekvencia používania:**
- **Fyzikálne parametre**  
Údaje o fyzikálnych - chemických vlastnostiach v scenári expozície sú založené na vlastnostiach úpravy.
- **Fyzikálny stav aerosol**
- **Koncentrácia látky v zmesi. Čistá látka.**
- **Iné podmienky pre používanie**
- **Iné podmienky pre používanie s vplyvom na expozíciu do životného prostredia**  
Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu pracovníkov**  
Vykonať opatrenia proti elektrostatickému náboju.  
Neskladovať pri zápalných zdrojoch - nefajčiť.
- **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa** Uchovávajte mimo dosahu detí.
- **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa počas doby používania výrobku**  
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**  
Pripravte elektrické časti zariadenia tak, aby boli chránené pred explóziou.
- **Osobné ochranné opatrenia**  
Dodržiavať bežné bezpečnostné opatrenia pre zaobchádzanie s chemikáliami.
- **Opatrenia pre ochranu spotrebiteľa**  
Zabezpečte dostatočné označenie.  
Uschovajte zatvorené a na mieste, ktoré je neprístupné pre deti.  
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.
- **Pôda** Výrobok sa smie spracovávať len nad betónovou záchytnou vaňou.
- **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.
- **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.