

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor produktu**
- **Obchodný názov: BODY SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K**
- **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:**
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

(pokračovanie na strane 2)

Obchodný názov: BODY SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(pokračovanie zo strany 1)

- **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.

- **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 etikete:**
bután-1-ol
butanón
propán-2-ol
acetón
- **Výstražné upozornenia**
H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

(pokračovanie na strane 3)

Obchodný názov: BODY SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(pokračovanie zo strany 2)

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:**

Nádoba 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**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%

(pokračovanie na strane 4)

Obchodný názov: BODY SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(pokračovanie zo strany 3)

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%
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.

(pokračovanie na strane 5)

Obchodný názov: BODY SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(pokračovanie zo strany 4)

- **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 ošetrovania**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- **5.1 Hasiace prostriedky**
- **Vhodné hasiace prostriedky: CO₂, 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.
- **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.

(pokračovanie na strane 6)

Obchodný názov: BODY SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(pokračovanie zo strany 5)

Prijat' 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.****Riad'ť 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.****Chrániť 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.****· 8.1 Kontrolné parametre****· Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:****115-10-6 dimetyléter****NPEL NPEL priemerný: 1920 mg/m³, 1000 ppm****78-93-3 butanón****NPEL NPEL hraničný: 900 mg/m³, 300 ppm
NPEL priemerný: 600 mg/m³, 200 ppm****67-63-0 propán-2-ol****NPEL NPEL hraničný: 1000 mg/m³, 400 ppm
NPEL priemerný: 500 mg/m³, 200 ppm****71-36-3 bután-1-ol****NPEL NPEL priemerný: 310 mg/m³, 100 ppm****7727-43-7 barium sulphate, natural****NPEL NPEL priemerný: 1,5R* 4 I** mg/m³
*respirabilná, **inhalovateľná frakcia****1330-20-7 xylén <ZMES>****NPEL NPEL hraničný: 442 mg/m³, 100 ppm
NPEL priemerný: 221 mg/m³, 50 ppm
K****67-64-1 acetón****NPEL NPEL priemerný: 1210 mg/m³, 500 ppm**

(pokračovanie na strane 7)

Obchodný názov: BODY SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(pokračovanie zo strany 6)

108-65-6 2-metoxypropán-2-yl acetát

NPEL NPEL hranicný: 550 mg/m³, 100 ppm
NPEL priemerný: 275 mg/m³, 50 ppm
K

· **Zložky s medznými hodnotami biologických:****71-36-3 bután-1-ol**

BMH 2,0 mg/g kreat.
Vyšetovaný materiál: moč
Čas odberu vzorky: pred nasledujúcou pracovnou zmenou
Zisťovaný faktor: n-butyl alkohol

10,0 mg/g kreat.
Vyšetovaný materiál: moč
Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny
Zisťovaný faktor: n-butyl alkohol

1330-20-7 xylén <ZMES>

BMH 1,5 mg/l
Vyšetovaný materiál: krv
Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny
Zisťovaný faktor: Xylén

2000 mg/l
Vyšetovaný 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
Vyšetovaný 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.

(pokračovanie na strane 8)

Obchodný názov: BODY SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(pokračovanie zo strany 7)

· **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 prilnavé 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

(pokračovanie na strane 9)

Obchodný názov: BODY SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(pokračovanie zo strany 8)

· 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 ³
· Relatívna hustota	Neurčené.
· Hustota pary	Neurčené.
· Rýchlosť odparovania	Nepoužiteľný
· Rozpustnosť v / miešateľnosť s Voda:	nemiešateľné resp. málo miešateľný
· Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda):	Neurčené.
· Viskozita:	
Dynamická:	Neurčené.
Kinematická:	Neurčené.
· Obsah rozpúšťadla:	
Organické rozpúšťadlá:	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.

SK

(pokračovanie na strane 10)

Obchodný názov: BODY SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(pokračovanie zo strany 9)

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)
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.

(pokračovanie na strane 11)

Obchodný názov: BODY SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(pokračovanie zo strany 10)

- **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).
- **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 |

(pokračovanie na strane 12)

Obchodný názov: BODY SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(pokračovanie zo strany 11)

· **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

· **14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

- **Kemlerovo číslo (označujúce druh nebezpečenstva):** -
- **Číslo EMS:** F-D,S-U

· **14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC**

Nepoužiteľný

· **Preprava/d'alsie údaje:**· **ADR**

- **Obmedzené množstvá (LQ):** 1L
- **Vyňaté množstvá (EQ)** Kód: E0
Nepovolené ako vyňaté množstvo
- **Prevozná skupina** 2
- **Tunelový obmedzovací kód** D

· **IMDG**

- **Limited quantities (LQ)** 1L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity

· **UN "Model Regulation":**

UN1950, AEROSOLY, 2.1

SK

(pokračovanie na strane 13)

Obchodný názov: BODY SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(pokračovanie zo strany 12)

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.
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)

(pokračovanie na strane 14)

Obchodný názov: BODY SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(pokračovanie zo strany 13)

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 SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(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 návod 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 SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(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 SPOT PANEL REPAIR PRIMER SPRAY 1K

(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.