

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

- **1.1 Identifikátor produktu**
- **Obchodný názov: BODY PRO P962 ISOLATOR SPRAY**
- **Číslo artikla: 435**
- **1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**
- **Oblasť použitia SU21 Spotrebiteľské použitia: Domácnosti / široká verejnosť / spotrebiteľia**
- **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 ERC6d Priemyselné použitie regulátorov procesu pri polymerizačných procesoch na výrobu živíc, gumy, polymérov**
- **Kategória výrobku AC1 Vozidlá**
- **Použitie materiálu /zmesi 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**
- **1.4 Núdzové telefónne číslo:**  
**National Toxicological Information Center**  
**University Hospital Bratislava Limbova 5, Bratislava**

(pokračovanie na strane 2)

**Obchodný názov: BODY PRO P962 ISOLATOR SPRAY**

(pokračovanie zo strany 1)

**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.****GHS07**

<b>Eye Irrit. 2</b>	<b>H319</b>	<b>Spôsobuje vážne podráždenie očí.</b>
<b>STOT SE 3</b>	<b>H336</b>	<b>Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.</b>

- 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 Nebezpečenstvo
- Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:  
**propán-2-ol**
- Výstražné upozornenia  
**H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.**  
**H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.**  
**H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.**
- Bezpečnostné upozornenia  
**P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.**  
**P251 Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.**  
**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.**  
**P405 Uchovávať uzamknuté.**

(pokračovanie na strane 3)

**Obchodný názov: BODY PRO P962 ISOLATOR SPRAY**

(pokračovanie zo strany 2)

**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:**

<b>CAS: 67-63-0</b> <b>EINECS: 200-661-7</b> <b>Indexové číslo: 603-117-00-0</b> <b>RTECS: NT 8050000</b> <b>Reg.nr.: 01-2119457558-25-0002</b> <b>01-2119457558-25-0001</b>	<b>propán-2-ol</b>  <b>Flam. Liq. 2, H225</b>  <b>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336</b>	<b>30 - &lt;35%</b>
<b>CAS: 115-10-6</b> <b>EINECS: 204-065-8</b> <b>Indexové číslo: 603-019-00-8</b> <b>RTECS: PM 4780000</b>	<b>dimetyléter</b>  <b>Flam. Gas 1, H220</b> <b>Press. Gas C, H280</b>	<b>30 - &lt;35%</b>

· **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 prejavovať 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.

(pokračovanie na strane 4)

**Obchodný názov: BODY PRO P962 ISOLATOR SPRAY**

(pokračovanie zo strany 3)

- **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>, 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.  
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.

(pokračovanie na strane 5)

**Obchodný názov: BODY PRO P962 ISOLATOR SPRAY**

(pokračovanie zo strany 4)

- Riad'te 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.

## · 8.1 Kontrolné parametre

- Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:

67-63-0 propán-2-ol

NPEL	NPEL hranicný: 1000 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm
	NPEL priemerný: 500 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm

115-10-6 dimetyléter

NPEL	NPEL priemerný: 1920 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
------	---

- 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

(pokračovanie na strane 6)

**Obchodný názov: BODY PRO P962 ISOLATOR SPRAY**

(pokračovanie zo strany 5)

· **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:**

· <b>Forma:</b>	plynný
· <b>Farba:</b>	tmavozelený
· <b>Pach:</b>	charakteristický
· <b>Prahová hodnota zápachu:</b>	Neurčené.

· **hodnota pH:** Neurčené.· **Zmena skupenstva**

· <b>Bod tavenia/oblasť tavenia:</b>	Neurčený
· <b>Bod varu/oblasť varu:</b>	-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:**

· <b>Spodná:</b>	2,0 Vol %
· <b>Horná:</b>	18,6 Vol %

· **Tlak pary pri 20 °C:** 5200 hPa

(pokračovanie na strane 7)

**Obchodný názov: BODY PRO P962 ISOLATOR SPRAY**

(pokračovanie zo strany 6)

· Hustota pri 20 °C:	0,96384 g/cm <sup>3</sup>
· 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:	66,5 %
VOC (EC)	585,0 g/l
Obsah pevných častí:	33,5 %
· 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)

inhalatívne	LC50/4 h	95,7 mg/l (rat)
-------------	----------	-----------------

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)
-------------	----------	---------------

115-10-6 dimetyléter

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

(pokračovanie na strane 8)

**Obchodný názov: BODY PRO P962 ISOLATOR SPRAY**

(pokračovanie zo strany 7)

<b>471-34-1 calcium carbonate</b>		
<b>orálne</b>	<b>LD50</b>	<b>6450 mg/kg (rat)</b>
<b>9000-59-3 Shellac</b>		
<b>orálne</b>	<b>LD50</b>	<b>&gt;5000 mg/kg (rat)</b>
<b>dermálne</b>	<b>LD50</b>	<b>&gt;10000 mg/kg (rab)</b>
<b>13463-67-7 titanium dioxide</b>		
<b>orálne</b>	<b>LD50</b>	<b>&gt;20000 mg/kg (rat)</b>
<b>dermálne</b>	<b>LD50</b>	<b>&gt;10000 mg/kg (rabbit)</b>
<b>inhalatívne</b>	<b>LC50/4 h</b>	<b>&gt;6,82 mg/l (rat)</b>

- **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).
- **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.

SK

(pokračovanie na strane 9)



**Obchodný názov: BODY PRO P962 ISOLATOR SPRAY**

(pokračovanie zo strany 8)

**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**

· <b>ADR</b>	<b>1950 AEROSOLY</b>
· <b>IMDG</b>	<b>AEROSOLS</b>
· <b>IATA</b>	<b>AEROSOLS, flammable</b>

· **14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu**· **ADR**

· <b>Trieda</b>	<b>2 5F Plyny</b>
· <b>Pokyny pre prípad nehody</b>	<b>2.1</b>

· **IMDG, IATA**

· <b>Class</b>	<b>2.1</b>
· <b>Label</b>	<b>2.1</b>

· **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):** **Pozor: Plyny**· **Číslo EMS:** **-**· **Číslo EMS:** **F-D,S-U**

(pokračovanie na strane 10)

**Obchodný názov: BODY PRO P962 ISOLATOR SPRAY**

(pokračovanie zo strany 9)

- |   |  |
|---|--|
| · 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC | Nepoužitelný                                   |
| · Preprava/d'alsie údaje:   |  |
| · ADR   |  |
| · Obmedzené množstvá (LQ):  | 1L   |
| · Vyňaté množstvá (EQ)  | Kód: E0<br>Nepovolené ako vyňaté množstvo      |
| · Prevozná skupina  | 2  |
| · Tunelový obmedzovací kód  | D  |
| · IMDG  |  |
| · Limited quantities (LQ)   | 1L   |
| · Excepted quantities (EQ)  | Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity |
| · UN "Model Regulation":  | UN1950, AEROSOLY, 2.1                          |

**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.  
H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.  
H280 Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnúť.  
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.  
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
- 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

(pokračovanie na strane 11)

**Obchodný názov: BODY PRO P962 ISOLATOR SPRAY**

(pokračovanie zo strany 10)

**· Skratky a akronymy:****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. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2****Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2****STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3****· \* Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

SK

(pokračovanie na strane 12)

**Obchodný názov: BODY PRO P962 ISOLATOR SPRAY**

(pokračovanie zo strany 11)

**Dodatok: scenár expozície**

- Krátke označenie scenáre expozície
- Oblasť použitia SU21 Spotrebiteľské použitia: Domácnosti / široká verejnosť / spotrebiteľia
- Kategória výrobku PC9b Plnivá, tmely, omietky, modelárska hlina
- Kategória procesu PROC8a Presun látky alebo prípravku (plnenie/vypúšťanie) do/z nádob/veľkých kontajnerov v určených zariadeniach
- Kategória výrobku AC1 Vozidlá
- Kategória uvoľňovania do životného prostredia ERC6d Priemyselné použitie regulátorov procesu pri polymerizačných procesoch na výrobu živíc, gúmy, polymérov
- 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  
5 pracovných dní / týždeň.  
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.
- Použitie 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.
- Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu pracovníkov  
Zabrániť kontaktu s očami.  
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  
Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne 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 očami.  
Tesne prilnavé ochranné okuliare.

(pokračovanie na strane 13)

**Obchodný názov: BODY PRO P962 ISOLATOR SPRAY**

(pokračovanie zo strany 12)

- **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**  
**Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.**  
**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**  
**Likvidácia v zmysle úradných predpisov.**  
**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**  
**Pre tento scenár expozície nie je relevantné.**  
**Maximálna očakávaná dermálna expozícia spotrebiteľa je mg / kg / deň.**  
**Maximálna očakávaná orálna expozícia spotrebiteľa je mg / kg / deň.**  
**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.**