

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

### · 1.1 Identifikátor produktu

· **Obchodný názov: BODY PROLINE 611 MULTI FILLER**

· **Číslo artikla: 463**

· **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**

**PROC8b Presun látky alebo prípravku (plnenie/vypúšťanie) do/z nádob/veľkých kontajnerov v určených zariadeniach**

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

· **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 PROLINE 611 MULTI FILLER**

(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. Liq. 3 H226 Horľavá kvapalina a pary.



GHS08 nebezpečnosť pre zdravie

Repr. 2 H361d Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.

STOT RE 1 H372 Spôsobuje poškodenie sluchových orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dráždi kožu.

Eye Irrit. 2 H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

- 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 GHS08

- Výstražné slovo Nebezpečenstvo
- Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:  
styrén
- Výstražné upozornenia  
H226 Horľavá kvapalina a pary.  
H315 Dráždi kožu.  
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.  
H361d Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.  
H372 Spôsobuje poškodenie sluchových orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

(pokračovanie na strane 3)

**Obchodný názov: BODY PROLINE 611 MULTI FILLER**

(pokračovanie zo strany 2)

· **Bezpečnostné upozornenia**

- P210** Uchovávajúte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
- P241** Používajte elektrické/ventilačné/osvetľovacie/zariadenie do výbušného prostredia.
- P303+P361+P353** PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou/sprchou.
- 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** Uchovávajúte uzamknuté.
- P501** Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.




· **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: 100-42-5</b>	styrén	15 - <20%
<b>EINECS: 202-851-5</b>	 Flam. Liq. 3, H226	
<b>Indexové číslo: 601-026-00-0</b>	 Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372	
<b>RTECS: WL 3675000</b>	 Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
<b>Reg.nr.: 01-2119457861-32-0011</b>		
<b>01-2119457861-32-0009</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 prejaviť až po mnohých hodinách, z toho dôvodu je nevyhnutný lekársky dohľad minimálne počas 48 hodín po nehode.
- **Po vdýchnutí:**  
Prívod čerstvého vzduchu, prípadne umelé dýchanie, teplo. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí konzultovať s lekárom.  
V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.
- **Po kontakte s pokožkou: Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.**
- **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.**

(pokračovanie na strane 4)

**Obchodný názov: BODY PROLINE 611 MULTI FILLER**

(pokračovanie zo strany 3)

- **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>, 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: Nasadiť ochrannú dýchaciu masku.**
- **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:**  
Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).  
Kontaminovaný materiál likvidovať ako odpad podľa bodu 13.  
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.  
Zabrániť vzniku aerosolu.
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**  
Nepripustiť do blízkosti zápalné zdroje - nefajčiť.  
Prijať opatrenia proti vzniku elektrostatického náboja.

(pokračovanie na strane 5)

**Obchodný názov: BODY PROLINE 611 MULTI FILLER**

(pokračovanie zo strany 4)

- 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie 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(-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:**

**100-42-5 styrén**

<b>NPEL</b>	<b>NPEL hraničný: 200 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm</b>
	<b>NPEL priemerný: 90 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm</b>

- **Zložky s medznými hodnotami biologických:**

**100-42-5 styrén****BMH 600 mg/g kreat.**

Vyšetrovaný materiál: moč

Čas odberu vzorky: pri dlhodobej expozícii; po viacerých pracovných zmenách, koniec expozície alebo pracovnej zmeny

Zisťovaný faktor: Kyselina mandľová a kyselina fenylglyoxylová

- **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 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.

(pokračovanie na strane 6)

**Obchodný názov: BODY PROLINE 611 MULTI FILLER**

(pokračovanie zo strany 5)

**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:**

**hustý**

**Farba:**

**svetložltý**

· **Pach:**

**charakteristický**

· **Prahová hodnota zápachu:**

**Neurčené.**

· **hodnota pH:**

**Neurčené.**

· **Zmena skupenstva**

**Bod tavenia/oblasť tavenia:**

**Neurčený**

**Bod varu/oblasť varu:**

**145 °C**

· **Bod vzplanutia:**

**21 - 55 °C**

· **Zápalnosť (tuhé, plynné skupenstvo):**

**Nepoužiteľný**

· **Teplota zapálenia:**

**480 °C**

· **Teplota rozkladu:**

**Neurčené.**

· **Samozápalnosť:**

**Produkt nie je samozápalný.**

· **Nebezpečenstvo výbuchu:**

**Riziko výbuchu nárazom, trením, horením alebo inými zdrojmi zapálenia.**

· **Rozsah výbušnosti:**

**Spodná:**

**1,2 Vol %**

(pokračovanie na strane 7)

**Obchodný názov: BODY PROLINE 611 MULTI FILLER**

(pokračovanie zo strany 6)

<b>Horná:</b>	<b>8,9 Vol %</b>
· <b>Tlak pary pri 20 °C:</b>	<b>6 hPa</b>
· <b>Hustota pri 20 °C:</b>	<b>1,65 g/cm<sup>3</sup></b>
· <b>Relatívna hustota</b>	<b>Neurčené.</b>
· <b>Hustota pary</b>	<b>Neurčené.</b>
· <b>Rýchlosť odparovania</b>	<b>Neurčené.</b>
· <b>Rozpustnosť v / miešateľnosť s</b> <b>Voda:</b>	<b>nemiešateľné resp. málo miešateľný</b>
· <b>Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda):</b>	<b>Neurčené.</b>
· <b>Viskozita:</b>	
<b>Dynamická:</b>	<b>Neurčené.</b>
<b>Kinematická:</b>	<b>Neurčené.</b>
· <b>Obsah rozpúšťadla:</b>	
<b>Organické rozpúšťadlá:</b>	<b>15,2 %</b>
<b>VOC (EC)</b>	<b>253,2 g/l</b>
<b>Obsah pevných častí:</b>	<b>84,3 %</b>
· <b>9.2 Iné informácie</b>	<b>Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.</b>

**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	623 mg/l (rat)
-------------	----------	----------------

**100-42-5 styrén**

orálne	LD50	5000 mg/kg (rat)
--------	------	------------------

inhalatívne	LC50/4 h	24 mg/l (rat)
-------------	----------	---------------

(pokračovanie na strane 8)

**Obchodný názov: BODY PROLINE 611 MULTI FILLER**

(pokračovanie zo strany 7)

- **Primárny dráždiaci účinok:**
- **Poleptanie kože/podráždenie kože Dráždi pokožku a sliznicu.**
- **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:  
**Škodí zdraviu**  
**Dráždi**
- **Účinky CMR (karcinogenosť, mutagenosť a reprodukčná toxicita)**  
**Repr. 2**

**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 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.
- **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.**

SK



(pokračovanie na strane 9)



**Obchodný názov: BODY PROLINE 611 MULTI FILLER**

(pokračovanie zo strany 8)

**ODDIEL 14: Informácie o doprave**

· 14.1 Číslo OSN · ADR, IMDG, IATA	UN1263
· 14.2 Správne expedičné označenie OSN · ADR · IMDG, IATA	1263 FARBA, Osobitné ustanovenia 640E PAINT
· 14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu · ADR	
	
· Trieda · Pokyny pre prípad nehody	3 (F1) Horľavé kvapalné látky 3
· IMDG, IATA	
	
· Class · Label	3 Horľavé kvapalné látky 3
· 14.4 Obalová skupina · ADR, IMDG, IATA	III
· 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:	Pozor: Horľavé kvapalné látky 30 F-E, <u>S-E</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): · Vyňaté množstvá (EQ)	5L Kód: E1 Najväčšie čisté množstvo na vnútorný obal: 30 ml Najväčšie čisté množstvo na vonkajší obal: 1000 ml
· Prevozna skupina	3

(pokračovanie na strane 10)

**Obchodný názov: BODY PROLINE 611 MULTI FILLER**

(pokračovanie zo strany 9)

· Tunelový obmedzovací kód	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN1263, FARBA, Osobitné ustanovenia 640E, 3, III

**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
  - H226 Horľavá kvapalina a pary.
  - H315 Dráždi kožu.
  - H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
  - H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
  - H361d Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.
  - H372 Spôsobuje poškodenie sluchových 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

(pokračovanie na strane 11)

**Obchodný názov: BODY PROLINE 611 MULTI FILLER**

(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****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 Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2****Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2****STOT RE 1: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 1****\* Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

SK

(pokračovanie na strane 12)

**Obchodný názov: BODY PROLINE 611 MULTI FILLER**

(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**
- **Kategória výrobku PC9b Plnivá, tmely, omietky, modelárska hlina**
- **Kategória procesu**  
**PROC8b Presun látky alebo prípravku (plnenie/vypúšťanie) do/z nádob/veľkých kontajnerov v určených 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**  
**5 pracovných dní / týždeň.**  
**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.
- **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.**  
**Nevdychovať plyn/paru/aerosól.**
- **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa**  
**Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.**
- **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** Na obrábacích strojoch zabezpečiť vhodné odsávanie.
- **Osobné ochranné opatrenia**  
**Nevdychovať plyny/pary/aerosoly.**  
**Zabrániť styku s pokožkou.**  
**Zabrániť styku s očami.**

(pokračovanie na strane 13)

**Obchodný názov: BODY PROLINE 611 MULTI FILLER**

(pokračovanie zo strany 12)

**Tesne prilnavé ochranné okuliare.****Pri krátkodobom alebo nepatrnom vplyve filtračný dýchací prístroj; v prípade intenzívnejšej resp. dlhodobej expozície použiť ochranný dýchací prístroj nezávislý od okolitého ovzdušia.****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****Tehotné ženy by mali bezpodmienečne zabrániť vdychnutiu a kontaktu s pokožkou.****· Opatrenia pre ochranu spotrebiteľa****Zabezpečte dostatočné označenie.****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.****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.**