

## **ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení: BODY P261 POLYESTER FILLING PRIMER**
- **Číslo výrobku: 494**
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
**Další relevantní informace nejsou k dispozici.**
- **Oblast použití**  
**SU3 Průmyslová použití: použití látek v nesmíšené formě nebo v přípravcích, v průmyslových zařízeních**
- **Kategorie produktů PC9b plnidla, tmely, sádry, sochařská hlína**
- **Kategorie procesů**  
**PROC8a Přeprava látky nebo přípravku (napouštění/vypouštění) z/do nádob/velkých kontejnerů v nespécializovaných zařízeních.**
- **Kategorie environmentální expozice ERC2 Formulace přípravků**
- **Kategorie výrobků AC1 Vozidla**
- **Použití látky / přípravku Povrchová ochrana**
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**  
**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**
- **Obor poskytující informace:**  
**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**

(pokračování na straně 2)

**Obchodní označení: BODY P261 POLYESTER FILLING PRIMER**

(pokračování strany 1)

- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**  
**Toxicological Information Centre**  
**Na Bojisti 1, Prague**  
**Telephone: +420 224 964 532**  
**Fax: +420 224 964 629**  
**Emergency telephone: +420 22 49 192 93**  
**E-mail address: daniela.pelclova@LF1.cuni.cz Website: www.tis-cz.cz**

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

**GHS02 plamen****Flam. Liq. 3 H226 Hořlavá kapalina a páry.****GHS08 nebezpečnost pro zdraví****Repr. 2 H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.****STOT RE 1 H372 Způsobuje poškození sluchových orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.****GHS07****Skin Irrit. 2 H315 Dráždí kůži.****Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.**

- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**  
**Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.**
- **Výstražné symboly nebezpečnosti**

**GHS02 GHS07 GHS08**

- **Signální slovo Nebezpečí**
- **Nebezpečné komponenty k etiketování:**  
**styren**
- **Standardní věty o nebezpečnosti**  
**H226 Hořlavá kapalina a páry.**  
**H315 Dráždí kůži.**  
**H319 Způsobuje vážné podráždění očí.**

(pokračování na straně 3)

**Obchodní označení: BODY P261 POLYESTER FILLING PRIMER**

(pokračování strany 2)

**H361d** Podezření na poškození plodu v těle matky.**H372** Způsobuje poškození sluchových orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

## · Pokyny pro bezpečné zacházení

**P101** Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.**P102** Uchovávejte mimo dosah dětí.**P103** Před použitím si přečtěte údaje na štítku.**P210** Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.**P241** Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací/zařízení do výbušného prostředí.**P303+P361+P353** PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.**P305+P351+P338** PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.**P405** Skladujte uzamčené.**P501** Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

## · 2.3 Další nebezpečnost

· Výsledky posouzení PBT a vPvB

· PBT: Nedá se použít.

· vPvB: Nedá se použít.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**

## · 3.2 Chemická charakteristika: Směsi

· Popis: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

· Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 100-42-5 EINECS: 202-851-5 Indexové číslo: 601-026-00-0 RTECS: WL 3675000 Reg.nr.: 01-2119457861-32-0011 01-2119457861-32-0009	styren ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372 ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	40 - <45%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Indexové číslo: 607-022-00-5 RTECS: AH 5425000 Reg.nr.: 05-2115809633-47-0000	ethyl-acetát ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5 - <10%
CAS: 123-31-9 EINECS: 204-617-8 Indexové číslo: 604-005-00-4 RTECS: MX 3500000	1,4-benzodiol ⚠ Muta. 2, H341; Carc. 2, H351 ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10) ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	<0,1%

(pokračování na straně 4)

**Obchodní označení: BODY P261 POLYESTER FILLING PRIMER**

(pokračování strany 3)

- **Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.**

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:**  
Příznaky otravy se mohou projevit až po mnoha hodinách, proto je nutný lékařský dohled nejméně 48 hodin po nehodě.
- **Při nadýchání:**  
Přívod čerstvého vzduchu, případně kyslíkový přístroj, teplo. Při déle trvajících potížích konzultovat lékaře.  
Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
- **Při styku s kůží: Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.**
- **Při zasažení očí:**  
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití: Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.**
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva: CO<sub>2</sub>, písek, hasící prášek. Nepoužít vodu.**
- **Nevhodná hasiva: Plný proud vody**
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Použít ochranný dýchací přístroj.**
- **Další údaje: Kontaminovanou vodu odděleně sbírat, voda nesmí vniknout do kanalizace.**

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.  
Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.  
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).  
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.  
Zajistit dostatečné větrání.

(pokračování na straně 5)

Datum vydání: 29.05.2015

Revize: 29.05.2015

Číslo verze 6

**Obchodní označení: BODY P261 POLYESTER FILLING PRIMER**

(pokračování strany 4)

**Nesplachovat vodou nebo čistícími prostředky, obsahujícími vodu.**· **6.4 Odkaz na jiné oddíly****Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.****Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.****Informace k odstranění viz kapitola 13.****ODDÍL 7: Zacházení a skladování**· **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.****Zamezit vytváření aerosolů.**· **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:****Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.****Zajistit proti elektrostatickému náboji.**· **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**· **Pokyny pro skladování:**· **Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Žádné zvláštní požadavky.**· **Upozornění k hromadnému skladování: Není nutné.**· **Další údaje k podmínkám skladování: Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.**· **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití Další relevantní informace nejsou k dispozici.****ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**· **Technická opatření: Žádné další údaje, viz bod 7.**· **8.1 Kontrolní parametry**· **Kontrolní parametry:****100-42-5 styren****NPK Krátkodobá hodnota: 400 mg/m<sup>3</sup>****Dlouhodobá hodnota: 100 mg/m<sup>3</sup>****I****141-78-6 ethyl-acetát****NPK Krátkodobá hodnota: 900 mg/m<sup>3</sup>****Dlouhodobá hodnota: 700 mg/m<sup>3</sup>****I**

(pokračování na straně 6)

**Obchodní označení: BODY P261 POLYESTER FILLING PRIMER**

(pokračování strany 5)

· **Složky s biologických mezních hodnot:****100-42-5 styren**

**BEH 400 mg/g kreatininu**  
**Biologického materiálu: moči**  
**Doba odběru: Konec směny**  
**Ukazatel: Mandlová kyselina**

**600 mg/g kreatininu**  
**Biologického materiálu: moči**  
**Doba odběru: Konec směny**  
**Ukazatel: Mandlová + Fenylglyoxylová kyselina**

· **Další upozornění: Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.**· **8.2 Omezování expozice**· **Osobní ochranné prostředky:**· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

**Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.**

**Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.**

**Před přestávkami a po práci umýt ruce.**

**Zamezit styku s pokožkou a zrakem.**

· **Ochrana dýchacích orgánů:**

**Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.**

· **Ochrana rukou:****Ochranné rukavice**

**Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.**

**Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.**

**Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.**

· **Materiál rukavic**

**Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.**

· **Doba průniku materiálem rukavic**

**Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.**

· **Pro trvalý kontakt jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu: Fluorkaučuk (viton)**· **Při trvalém kontaktu do 15 minut jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu: Gumové rukavice**· **Ochrana očí:****Uzavřené ochranné brýle**

(pokračování na straně 7)

Datum vydání: 29.05.2015

Revize: 29.05.2015

Číslo verze 6

**Obchodní označení: BODY P261 POLYESTER FILLING PRIMER**

(pokračování strany 6)

· **Ochrana kůže: Pracovní ochranné oblečení****ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**· **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**· **Všeobecné údaje**· **Vzhled:****Skupenství:****Kapalná****Barva:****Podle označení produktu**· **Zápach (vůně):****Charakteristický**· **Prahová hodnota zápachu:****Není určeno.**· **Hodnota pH:****Není určeno.**· **Změna stavu****Teplota (rozmezí teplot) tání:****Není určeno.****Teplota (rozmezí teplot) varu:****77 °C**· **Bod vzplanutí:****21 - 55 °C**· **Zápalnost (tuhé, plynné skupenství):****Nedá se použít.**· **Zápalná teplota:****460 °C**· **Teplota rozkladu:****Není určeno.**· **Samozápalnost:****Produkt není samozápalný.**· **Nebezpečí exploze:****Nebezpečí výbuchu při úderu, tření, ohni nebo působením jiných zdrojů zapálení.**· **Meze výbušnosti:****Dolní mez:****1,2 Vol %****Horní mez:****8,9 Vol %**· **Tenze par při 20 °C:****6 hPa**· **Hustota:****Není určeno.**· **Relativní hustota****Není určeno.**· **Hustota par****Není určeno.**· **Rychlost odpařování****Není určeno.**· **Rozpustnost ve / směšitelnost s vodě:****Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.**· **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:****Není určeno.**· **Viskozita:****Dynamicky:****Není určeno.****Kinematicky:****Není určeno.**· **Obsah ředidel:****Organická ředidla:****46,5 %**

(pokračování na straně 8)

**Obchodní označení: BODY P261 POLYESTER FILLING PRIMER**

(pokračování strany 7)

<b>VOC (EC)</b>	<b>464,8 g/l</b>
<b>Obsah netěkavých složek:</b>	<b>53,5 %</b>
<b>· 9.2 Další informace</b>	<b>Další relevantní informace nejsou k dispozici.</b>

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

- **10.1 Reaktivita**
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**  
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**

- **11.1 Informace o toxikologických účincích**
- **Akutní toxicita**

- **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

ATE (Acute Toxicity Estimates)

Inhalováním	LC50/4 h	130 mg/l (rat)
-------------	----------	----------------

100-42-5 styren

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

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

471-34-1 calcium carbonate

Orálně	LD50	6450 mg/kg (rat)
--------	------	------------------

141-78-6 ethyl-acetát

Orálně	LD50	5620 mg/kg (rabbit)
--------	------	---------------------

Inhalováním	LC50/4 h	1600 mg/l (rat)
-------------	----------	-----------------

13463-67-7 titanium dioxide

Orálně	LD50	>20000 mg/kg (rat)
--------	------	--------------------

Pokožkou	LD50	>10000 mg/kg (rabbit)
----------	------	-----------------------

Inhalováním	LC50/4 h	>6,82 mg/l (rat)
-------------	----------	------------------

123-31-9 1,4-benzodiol

Orálně	LD50	320 mg/kg (rat)
--------	------	-----------------

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Dráždí kůži a sliznice.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Dráždivé účinky

(pokračování na straně 9)



**Obchodní označení: BODY P261 POLYESTER FILLING PRIMER**

(pokračování strany 8)

- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**  
Při delší expozici možný senzibilizující účinek způsobený vdechováním.
- **Doplňující toxikologická upozornění:**  
Produkt poukazuje, na základě výpočtů všeobecných zařadovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění následující nebezpečí:  
zdraví škodlivý  
dráždivý
- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**  
Repr. 2

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

- **12.1 Toxicita**
- **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**  
Třída ohrožení vody 2 (Samozařazení): ohrožuje vodu  
Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.  
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:**  
Tento výrobek neobsahuje žádnou látku, která je považována za stálou, hromadící se v organismu nebo jiné toxickou (PBT).
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

- |  |   |
|--|---|
| · <b>14.1 Číslo OSN</b>                      |   |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                     | <b>UN1263</b>                               |
| · <b>14.2 Náležitý název OSN pro zásilku</b> |   |
| · <b>ADR</b>                                 | <b>1263 BARVA, Zvláštní ustanovení 640E</b> |
| · <b>IMDG, IATA</b>                          | <b>PAINT</b>                                |

(pokračování na straně 10)

**Obchodní označení: BODY P261 POLYESTER FILLING PRIMER**

(pokračování strany 9)

· **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**· **ADR**

· **třída** **3 (F1) Hořlavé kapaliny**  
 · **Etiketa** **3**

· **IMDG, IATA**

· **Class** **3 Hořlavé kapaliny**  
 · **Label** **3**

· **14.4 Obalová skupina**

· **ADR, IMDG, IATA** **III**

· **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**

· **Látka znečišťující moře:** **Ne**

· **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** **Varování: Hořlavé kapaliny**

· **Kemlerovo číslo:** **30**

· **EMS-skupina:** **F-E,S-E**

· **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II  
MARPOL73/78 a předpisu IBC**

**Nedá se použít.**

· **Přeprava/další údaje:**· **ADR**

· **Omezené množství (LQ)** **5L**

· **Vyňatá množství (EQ)** **Kód: E1**

**Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml**

**Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml**

· **Přepavní kategorie** **3**

· **Kód omezení pro tunely:** **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, BARVA, Zvláštní ustanovení 640E, 3, III**

**Obchodní označení: BODY P261 POLYESTER FILLING PRIMER**

(pokračování strany 10)

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

- 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
- Rady 2012/18/EU
- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - **PŘÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.**
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno.

**ODDÍL 16: Další informace**

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

## · Relevantní věty

**H225** Vysoce hořlavá kapalina a páry.**H226** Hořlavá kapalina a páry.**H302** Zdraví škodlivý při požití.**H315** Dráždí kůži.**H317** Může vyvolat alergickou kožní reakci.**H318** Způsobuje vážné poškození očí.**H319** Způsobuje vážné podráždění očí.**H332** Zdraví škodlivý při vdechování.**H336** Může způsobit ospalost nebo závratě.**H341** Podezření na genetické poškození.**H351** Podezření na vyvolání rakoviny.**H361d** Podezření na poškození plodu v těle matky.**H372** Způsobuje poškození sluchových orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.**H400** Vysoce toxický pro vodní organismy.

## · Poradce:

**H.B BODY S.A****Ms Olympia Stamkou****Ph: +30 2310 790 032****fax: +30 2310 790 033****email: stamkou@hbbody.com**

## · Zkratky 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. Liq. 2:** Flammable liquids, Hazard Category 2**Flam. Liq. 3:** Flammable liquids, Hazard Category 3**Acute Tox. 4:** Acute toxicity, Hazard Category 4

(pokračování na straně 12)

Datum vydání: 29.05.2015

Revize: 29.05.2015

Číslo verze 6

**Obchodní označení: BODY P261 POLYESTER FILLING PRIMER**

(pokračování strany 11)

**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****Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1****Muta. 2: Germ cell mutagenicity, Hazard Category 2****Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2****Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2****STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3****STOT RE 1: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 1****Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1**

CZ

(pokračování na straně 13)

**Obchodní označení: BODY P261 POLYESTER FILLING PRIMER**

(pokračování strany 12)

**Příloha: Expoziční scénář**

- **Zkrácený název expozičního scénáře**
- **Oblast použití**  
SU3 Průmyslová použití: použití látek v nesmíšené formě nebo v přípravcích, v průmyslových zařízeních
- **Kategorie produktů PC9b** plnidla, tmely, sádry, sochařská hlína
- **Kategorie procesů**  
PROC8a Přeprava látky nebo přípravku (napouštění/vypouštění) z/do nádob/velkých kontejnerů v nesespecializovaných zařízeních.
- **Kategorie výrobků AC1** Vozidla
- **Kategorie environmentální expozice ERC2** Formulace přípravků
- **Popis činností/postupů zařazených do expozičního scénáře** Viz oddíl 1 přílohy k bezpečnostnímu listu.
- **Podmínky použití** Podle návodu k použití.
- **Doba trvání a četnost aplikace** Četnost aplikace:
- **Fyzikální parametry**  
Údaje o fyzikálních a chemických vlastnostech, uvedené v expozičním scénáři, vycházejí z vlastností přípravku.
- **Fyzikální vlastnosti** Kapalná
- **Koncentrace látky ve směsi** Látka je hlavní složka směsi.
- **Ostatní aplikační podmínky**
- **Ostatní aplikační podmínky mající vliv na environmentální expozici**  
Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Ostatní aplikační podmínky mající vliv na expozici pracovníků**  
Zamezte zasažení očí.  
Zamezte styku s kůží.  
Nevdechujte plyny/páry/aerosol.
- **Ostatní aplikační podmínky mající vliv na expozici spotřebitelů** Uchovávejte mimo dosah dětí.
- **Ostatní aplikační podmínky mající vliv na expozici spotřebitelů během doby užívání výrobku**  
Nelze aplikovat.
- **Opatření v oblasti rizikového managementu**
- **Ochrana pracovníků**
- **Organizační ochranná opatření**  
Zajistěte dostatečné větrání, například prostřednictvím lokálního odsávání nebo celkového odvádění odpadního vzduchu. Pokud větrání nestačí k udržení koncentrace rozpouštědlových par pod mezní hodnotou pro pracoviště, je nutno použít vhodné vybavení pro ochranu dýchacích cest.
- **Technická ochranná opatření** Zajistit dostatečné odsávání na zpracovávacích strojích.
- **Osobní ochranná opatření**  
Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.  
Zabránit styku s pokožkou.  
Zamezit styku se zrakem.  
Těhotné ženy se musí bezpodmínečně vyvarovat vdechnutí a styku s pokožkou.  
Uzavřené ochranné brýle  
Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.  
Ochranné rukavice  
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.  
Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek /

(pokračování na straně 14)

Datum vydání: 29.05.2015

Revize: 29.05.2015

Číslo verze 6

**Obchodní označení: BODY P261 POLYESTER FILLING PRIMER**

(pokračování strany 13)

**chemickou směs.****Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.****· Opatření na ochranu spotřebitelů****Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí.****Vypracujte návod k použití.****Řiďte se bezpečnostními informacemi a pokyny pro spotřebitele.****Zajistěte dostatečné označení produktu.****· Opatření na ochranu životního prostředí****· Voda****Neodvádějte do kanalizace. Tento produkt včetně obalu je nutno likvidovat jako problémový odpad.****· Půda Produkt zpracovávejte pouze nad zabetonovanou jámkou.****· Informace o likvidaci Zajistěte, aby byla všechna odpadní voda zadržena v jímcce.****· Způsob likvidace****Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.****· Druh odpadu Částečně vyprázdněné a nevyčištěné obaly****· Expoziční prognóza****· Spotřebitelé Tento výrobek je určen pro profesionální technici.****· Pokyny pro následné uživatele****K posouzení, jestli následný uživatel jedná v souladu s expozičním scénářem, použijte informace obsažené v oddílech 1 až 8.**