

# Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 08.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 08.04.2020

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

- **1.1 Identifikátor produktu**
- **Obchodný názov:** POLYDUR 256 FINISH 60 PART A
- **Číslo artikla:** 256
- **1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**  
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **Použitie materiálu /zmesi** Farba
- **1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
- **Výrobca/dodávateľ:**  
Baril Coatings BV  
Zilverenberg 9  
5234 GL 's-Hertogenbosch  
Tel +31 (0)73 6419890  
e-mail info@Baril.nl  
The Netherlands
- **Informačné oddelenie:**  
Product Safety Department  
R&D department
- **1.4 Núdzové telefónne číslo:**  
Národné toxikologické informačné centrum Bratislava  
tel: 00421-02/5465 2307



## 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.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dráždi kožu.

- **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** Pozor
- **Výstražné upozornenia**  
H226 Horľavá kvapalina a pary.  
H315 Dráždi kožu.
- **Bezpečnostné upozornenia**  
P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.  
P240 Uzemnite a upevnite nádobu a plniace zariadenie.  
P241 Používajte [elektrické/ventilačné/osvetľovacie] zariadenie do výbušného prostredia.  
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

(pokračovanie na strane 2)

# Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 08.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 08.04.2020

**Obchodný názov: POLYDUR 256 FINISH 60 PART A**

(pokračovanie zo strany 1)

P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou [alebo sprchou].

P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblasťnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

**Ďalšie údaje:**

Obsahuje bután-2-ón-oxím. Môže vyvolať alergickú reakciu.

**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:** Živicová zmes.

**Nebezpečné obsiahnuté látky:**

CAS: 1330-20-7	xylén <ZMES> ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	25-<50%
CAS: 100-41-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	etylbenzén ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412	3-<5%
CAS: 108-65-6 Reg.nr.: 01-2119475791-29	2-metoxypropán-2-yl acetát ⚠ Flam. Liq. 3, H226	1-<2,5%
CAS: 1569-02-4 Reg.nr.: 01-2119462792-32	1-etoxypropán-2-ol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	1-<2,5%
CAS: 7727-43-7	barium sulphate, natural átka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	1-<2,5%
CAS: 128601-23-0	Hydrocarbons C9, aromatics ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	1-<2,5%
CAS: 96-29-7 Reg.nr.: 01-2119539477-28	bután-2-ón-oxím ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317	0,15-0,25%

**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:** Časti odevu znečistené výrobkom okamžite odstráňte.

**Po vdýchnutí:** 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.

**Po prehltnutí:** Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.

**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

SK

(pokračovanie na strane 3)

# Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 08.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 08.04.2020

**Obchodný názov: POLYDUR 256 FINISH 60 PART A**

(pokračovanie zo strany 2)

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- **5.1 Hasiace prostriedky**
- **Vhodné hasiace prostriedky:**  
CO<sub>2</sub>, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.
- **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.

## 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/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.
- **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**  
Pri dodržaní predpísanej manipulácie sa nevyžadujú žiadne mimoriadne opatrenia.
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**  
Nepripustiť do blízkosti zápalné zdroje - nefajčiť.  
Prijať opatrenia proti vzniku elektrostatického náboja.
- **7.2 Podmienky bezpečného skladovania 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, resp. použitia**  
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**

**Súčasť kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**
**CAS: 1330-20-7 xylén <ZMES>**

NPEL	NPEL hranicný: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	NPEL priemerný: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
K	

(pokračovanie na strane 4)

## Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 08.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 08.04.2020

**Obchodný názov: POLYDUR 256 FINISH 60 PART A**

(pokračovanie zo strany 3)

**CAS: 100-41-4 etylbenzén**

NPEL NPEL hranicný: 884 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
NPEL priemerný: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
K

**CAS: 108-65-6 2-metoxypropán-2-yl acetát**

NPEL NPEL hranicný: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
NPEL priemerný: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
K

**CAS: 7727-43-7 bariem sulphate, natural**

NPEL NPEL priemerný: 1,5R\* 4 I\*\* mg/m<sup>3</sup>  
\*respirabilná, \*\*inhalovateľná frakcia

**· Zložky s medznými hodnotami biologických:**
**CAS: 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

**CAS: 100-41-4 etylbenzén**

BMH 12 mg/l  
Vyšetovaný materiál: moč  
Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny, pri dlhodobej expozícii; po viacerých pracovných zmenách  
Zisťovaný faktor: 2 - a 4 -Etylfenol

1600 mg/l  
Vyšetovaný materiál: moč  
Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny, pri dlhodobej expozícii; po viacerých pracovných zmenách  
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 pokožkou.  
Zabrániť styku s očami a pokožkou.

· **Ochrana dýchania:** nevyžaduje sa

· **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 5)

## Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 08.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 08.04.2020

**Obchodný názov: POLYDUR 256 FINISH 60 PART A**

(pokračovanie zo strany 4)

**· 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.

**· Ochrana očí:**



Tesne prilnavé ochranné okuliare.

### \* **ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**

**· 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

**· Všeobecné údaje**

**· Vzhľad:**

**Forma:** kvapalné  
**Farba:** podľa popisu výrobku

**· Zápach:** charakteristický

**· Prahová hodnota zápachu:** Neurčené.

**· hodnota pH:** Neurčené.

**· Zmena skupenstva**

**Teplota topenia/tuhnutia:** Neurčený

**Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah:** 137-143 °C

**· Teplota vzplanutia:** 30 °C

**· Horľavosť (tuhá látka, plyn):** Nepoužiteľný

**· Teplota zapálenia:** 500 °C

**· Teplota rozkladu:** Neurčené.

**· Teplota samovznietenia:** Produkt nie je samozápalný.

**· Výbušné vlastnosti:** Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti, môže však vytvárať nebezpečné výbušné pary/zmesi so vzduchom.

**· Rozsah výbušnosti:**

**Spodná:** 1,1 Vol %

**Horná:** 7 Vol %

**· Tlak pary pri 20 °C:** 6,7-8,2 hPa

**· Hustota pri 20 °C:** 1,25 g/cm<sup>3</sup>

**· Relatívna hustota** Neurčené.

**· Hustota pár:** Neurčené.

**· Rýchlosť odparovania** Neurčené.

**· Rozpustnosť v / miešateľnosť s**

**Voda:** nemiešateľné resp. málo miešateľný

**· Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:** Neurčené.

**· Viskozita:**

**Dynamická:** Neurčené.

**Kinematická pri 20 °C:** 100 s (ISO 6 mm)

(pokračovanie na strane 6)

# Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 08.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 08.04.2020

**Obchodný názov: POLYDUR 256 FINISH 60 PART A**

(pokračovanie zo strany 5)

· <b>Obsah rozpúšťadla:</b>	
<b>Organické rozpúšťadlá:</b>	38,8 %
<b>VOC (EC)</b>	38,81 %
· <b>Obsah pevných častí:</b>	
	64,0 %
· <b>9.2 Iné informácie</b>	
	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **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** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
  - **Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):**
- |   |      |                      |
|---|------|----------------------|
| <b>CAS: 1330-20-7 xylén &lt;ZMES&gt;</b>  |      |                      |
| orálne  | LD50 | 4.300 mg/kg (rat)    |
| dermálne  | LD50 | 2.000 mg/kg (rabbit) |
| <b>CAS: 64742-48-9 ťažký benzín (ropný), hydrogenačne rafinovaný, ťažký, content benzene 0,1%</b> |      |                      |
| orálne  | LD50 | >5.000 mg/kg (rat)   |
| dermálne  | LD50 | >3.000 mg/kg (rat)   |
- **Primárny dráždiaci účinok:**
  - **Poleptanie kože/podráždenie kože**  
Dráždi kožu.
  - **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
  - **Respiračná alebo kožná senzibilizácia**  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
  - **Účinky CMR (karcinogenosť, mutagenosť a reprodukčná toxicita)**
  - **Mutagenita zárodočných buniek**  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
  - **Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
  - **Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
  - **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
  - **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
  - **Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

- **12.1 Toxicita**
- **Vodná toxicita:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

(pokračovanie na strane 7)



## Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 08.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 08.04.2020

**Obchodný názov: POLYDUR 256 FINISH 60 PART A**


(pokračovanie zo strany 6)

- **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:** Nepoužiteľný
- **vPvB:** Nepoužiteľný
- **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

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 Číslo OSN</b></li> <li>· <b>ADR/RID/ADN, ADN, IMDG</b></li> <li>· <b>IATA</b></li> </ul>   | <p>odpadá<br/>UN1263</p>              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Správne expedičné označenie OSN</b></li> <li>· <b>ADR/RID/ADN, ADN, IMDG</b></li> <li>· <b>IATA</b></li> </ul>   | <p>odpadá<br/>PAINT</p>               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b></li> <li>· <b>ADR/RID/ADN, IMDG</b></li> <li>· <b>Trieda</b></li> </ul>   | <p>odpadá</p>                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>ADN</b></li> <li>· <b>Trieda ADN/R:</b></li> </ul>  | <p>odpadá<br/>-</p>                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IATA</b></li> </ul>   |                                       |
| <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Class</b></li> <li>· <b>Label</b></li> </ul> | <p>3 Horľavé kvapalné látky<br/>3</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Obalová skupina</b></li> <li>· <b>ADR/RID/ADN, IMDG</b></li> <li>· <b>IATA</b></li> </ul>  | <p>odpadá<br/>III</p>                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:</b></li> </ul>  | <p>Nepoužiteľný</p>                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b></li> </ul>   | <p>Nepoužiteľný</p>                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC</b></li> </ul>  | <p>Nepoužiteľný</p>                   |

(pokračovanie na strane 8)

## Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 08.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 08.04.2020

**Obchodný názov: POLYDUR 256 FINISH 60 PART A**

(pokračovanie zo strany 7)

· <b>Preprava/d'alsie údaje:</b>	
· <b>ADR/RID/ADN</b>	
· <b>Poznámky:</b>	> 450 l: 3 F1, III
· <b>IMDG</b>	
· <b>Poznámky:</b>	> 450 l: 3, III
· <b>UN "Model Regulation":</b>	odpadá

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

- **15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**
- **Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**  
Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.
- **Výstražné piktogramy**



GHS02 GHS07

- **Výstražné slovo** Pozor
- **Výstražné upozornenia**  
H226 Horľavá kvapalina a pary.  
H315 Dráždi kožu.
- **Bezpečnostné upozornenia**  
P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.  
P240 Uzemnite a upevnite nádobu a plniace zariadenie.  
P241 Používajte [elektrické/ventilačné/osvetľovacie] zariadenie do výbušného prostredia.  
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.  
P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou [alebo sprchou].  
P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.
- **Rady 2012/18/EÚ**
- **Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I** žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- **Kategória podľa Seveso P5c** HORĽAVÉ KVAPALINY
- **Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek nižšej úrovne** 5.000 t
- **Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek vyššej úrovne** 50.000 t
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII** Podmienky obmedzenia: 3
- **15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo 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**  
H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.  
H226 Horľavá kvapalina a pary.  
H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.  
H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.  
H315 Dráždi kožu.  
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

(pokračovanie na strane 9)



## Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 08.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 08.04.2020

### Obchodný názov: POLYDUR 256 FINISH 60 PART A

(pokračovanie zo strany 8)

*H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.**H332 Škodlivý pri vdychnutí.**H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.**H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.**H373 Môže spôsobiť poškodenie sluchových orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.**H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.**H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.*

- **Oddelenie vystavujúce údajový list:** Product Safety Department

- **Partner na konzultáciu:** Mr. Frank van Hofwegen

- **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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Horľavé kvapaliny – Kategória 2

Flam. Liq. 3: Horľavé kvapaliny – Kategória 3

Acute Tox. 4: Akútna toxicita – Kategória 4

Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2

Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 1

Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia – Kategória 1

Carc. 2: Karcinogenita – Kategória 2

STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3

STOT RE 2: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia) – Kategória 2

Asp. Tox. 1: Aspiračná nebezpečnosť – Kategória 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3

- \* **Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**