

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

#### 1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu	: Látka
Obchodné meno	: Poly bd® R45 V
Chemický názov	: 1,3-Butadién, homopolymér, hydroxylovaný
č.v ES	: 614-926-3
č. CAS	: 69102-90-5
Typ produktu	: -
Skupina produktov	: Obchodný produkt
Výnimky v registrácii REACH	: Oslobodené od záznamu REACH

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

##### 1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Použitie látky/zmesi : Elastoméry

##### 1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

##### Dodávateľ

Resin Solutions, LLC  
665 Stockton Drive, Suite 100  
Exton, PA 19341  
USA  
T +1-484-284-8989  
[product.stewardship@resinsolutions.com](mailto:product.stewardship@resinsolutions.com) -  
<https://www.resinsolutions.com/>

##### European Representative

Resin Solutions Italia Srl  
Via Baiona 107  
48123 RAVENNA  
ITALY  
T +39 0544 459022  
[product.stewardship@resinsolutions.com](mailto:product.stewardship@resinsolutions.com) -  
<https://www.resinsolutions.com/>

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : V prípade náhlejšej udalosti volajte Carechem 24 International v Európe:  
+ 33 1 49 00 00 49

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66 +421 911 166 066	

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

##### klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Neklasifikovaný

##### Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Na základe našich vedomostí tento produkt nepredstavuje osobitné riziko pod podmienkou dodržania všeobecných pravidiel priemyselnej hygieny.

#### 2.2. Prvky označovania

##### Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Štítkovanie sa neuplatňuje

# Poly bd® R45 V

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Iné nebezpečenstvá, ktoré nemajú vplyv na klasifikáciu : kontakt s horúcim produktom - riziko vážnych popálenín. Výpary vzniknuté pri používaní môžu dráždiť oči a dýchacie cesty. Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Neobsahuje žiadne látky PBT/vPvB  $\geq 0,1$  % odhadnuté v súlade so smernicou REACH, príloha XIII

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Látky

Typ látky : Polymér  
Názov : Poly bd® R45 V  
č. CAS : 69102-90-5  
č.v ES : 614-926-3

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
1,3-Butadién, homopolymer, primárne hydroxylovaný	č. CAS: 69102-90-5 č.v ES: 614-926-3	99.5	Neklasifikovaný

### 3.2. Zmesi

Neuplatňuje sa

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.  
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Opatrne umyte veľkým množstvom vody a mydla. V prípade pretrvávajúceho podráždenia sa poraďte s lekárom. Expozícia vyšplachnutiam horúceho produktu: Na postihnuté miesto aplikujte studenú vodu (nasprejovaním alebo ponorením do vody). Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.  
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Poradte sa s lekárom, pokiaľ bolesti, žmurkanie, slzenie alebo začervenanie pretrvávajú. Zahrievaný materiál: V prípade vážnych popálenín o zahriaty materiál vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade kontaktu s očami Okamžite oplachujte veľkým množstvom vody po dobu 15 min.  
Opatrenia prvej pomoci po požití : Ústa vypláchnite vodou. Poradte sa prípadne s lekárom.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/účinky : Výpary vzniknuté pri používaní môžu dráždiť oči a dýchacie cesty.  
Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou : kontakt s horúcim produktom - riziko vážnych popálenín. Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.  
Symptómy/účinky po očnom kontakte : kontakt s horúcim produktom - riziko vážnych popálenín.

### 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatická liečba.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok : Vodná sprcha alebo hmla. Oxid uhličitý. Pena. Suchý chemický produkt. Suchý prášok. Piesok.  
Nevhodné hasiace prostriedky : Oheň môžete uhasiť len silným prúdom vody.

# Poly bd® R45 V

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

### 5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Nebezpečenstvo požiaru : Teplo z ohňa môže vytvoriť horľavé výpary. Pri zmesi so vzduchom a za prítomnosti zápalného zdroja môže horieť na voľnom vzduchu alebo vybuchnúť v uzavretej nádobe.
- Nebezpečenstvo výbuchu : Pri vysokej teplote: Možné tvorenie horľavých alebo výbušných zmesí pár/vzduchu.
- Nebezpečné produkty rozkladu : Oxidy uhlíka (CO, CO<sub>2</sub>). Toxický dym. 1,3-butadién. Uhlíkovodíky.

### 5.3. Pokyny pre požiarnikov

- Protipožiariarne opatrenia : Proti ohňu bojujte z bezpečnostnej vzdialenosti a z chráneného miesta. Vystavené kontajnery ochladte rozprášením vody alebo vodnou hmlou. Vodné hasiace činidlo používajte opatrne, aby ste sa vyhli tvoreniu peny alebo výbuchu pary. Teplo môže spôsobiť zvýšenie tlaku a roztiahnutie uzavretých kontajnerov, či dochádza k rozšíreniu ohňa a zvýšeniu rizika popálenín/zranenia. Vyhýbajte sa tomu, aby bola odpadová voda použitá na hasenie požiaru, ktorý kontaminuje životné prostredie.
- Ochrana pri hasení požiaru : Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Kompletná ochrana tela. Dýchací samostatný izolačný prístroj.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

- Všeobecné opatrenia : Žiaden otvorený oheň, žiadne iskrenie. Odstráňte akýkoľvek zdroj vznietenia.

#### 6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

- Núdzové postupy pre personál, ktorý nebol poverený núdzovými zásahmi : Zabezpečte vhodné vetranie. Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Pre viac informácií si pozrite časť 8: "Kontrola expozície/osobná ochrana."

#### 6.1.2. Pre pohotovostný personál

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Pre zadržiavanie : Rozliatu kvapalinu absorbujte pomocou materiálu ako je: piesok, zem, vermikulit. Odobratý produkt uchovávajte pre jeho ďalšiu likvidáciu.
- Čistiace procesy : Zvyšok, ktorý sa už nedá použiť odstráňte veľkým objemom vody. Produkt zhromažďujte vo vhodne označenej bezpečnostnej nádrži.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri časť 8. Kontroly expozície/osobná ochrana.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska. Noste individuálne ochranné vybavenie. kontakt s horúcim produktom - riziko vážnych popálenín. Používajte iba neiskriace prístroje. Ak je to bezpečné, odstráňte všetky zdroje zapálenia. Odporúčame parné zohrievače sudov. Pokiaľ je zahrievanie nutné u produktu skladovaného v sude, uvoľnite alebo odstráňte zátku či veko ešte pred zahriatím produktu, aby ste zabránili vzniku nadmerného tlaku v sude. V prípade námrazy odmrázte a pred použitím zmiešajte za studena.
- Hygienické opatrenia : Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po každej manipulácii umyť ruky.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

- Technické opatrenia : Načaté obaly je potrebné starostlivo znova uzatvoriť a uchovať vo vertikálnej polohe, aby sa predišlo úniku.
- Podmienky skladovania : Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. Skladujte na suchom a chladnom mieste. Pred novým uzatvorením vypláchnite sudy dusíkom. Viskozita sa s postupom času môže zvyšovať. Uchovávajte mimo dosahu zdrojov vznietenia.

# Poly bd® R45 V

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Nekompatibilné materiály : Silné oxidačné činidlo. Silné oxidačné redukčné činidlo. Silné kyseliny. Peroxidy.

### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

#### 8.1.1 Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 8.1.4. DNEL a PNEC

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 8.2. Kontroly expozície

#### 8.2.1. Primerané technické kontrolné opatrenia

##### Primerané technické kontrolné opatrenia:

Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska. Bezpečnostné sprchy. Očná fontána.

#### 8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

##### Symbol(-y) osobných ochranných prostriedkov:



##### 8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

###### Ochrana očí:

Ochranné okuliare s bočnými ochrannými krytmí

##### 8.2.2.2. Ochrany kože

###### Ochrana pokožky a očí:

Noste vhodný ochranný odev

###### Ochrana rúk:

Tesniace ochranné rukavice. Rukavice je potrebné vymeniť po každom použití ako aj pri najmenšej stopke opotrebovania alebo prederavení

##### 8.2.2.3. Ochrany dýchacích ciest

###### Ochrany dýchacích ciest:

V prípade nedostatočného vetrania používajte vhodný dýchací prístroj

##### 8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

# Poly bd® R45 V

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Kvapalné
Farba	: Bezfarebný.
Výzor	: Viskózný.
Čuch	: charakteristika.
Prahová zápachu	: Nie je dostupné
Teplota topenia	: Nie je dostupné
Teplota tuhnutia	: Nie je dostupné
Počiatočný bod baru a destilačné rozmedzie	: Nie je dostupné
Horľavosť	: Nehorľavý
Limity výbušnosti	: Nie je dostupné
Dolná hranica výbušnosti	: Nie je dostupné
Horná hranica výbušnosti	: Nie je dostupné
Teplota vzplanutia	: 200 °C Uzavretý rez
Teplota samovznietenia	: Nie je dostupné
Teplota rozkladu	: > 350 °C
Hodnota pH	: Neuplatňuje sa
Viskozita, kinematický	: Nie je dostupné
Rozpustnosť	: rozpustné vo väčšine organických rozpúšťadiel. Voda: Nerozpustný
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Nie je dostupné
Tlak pár	: Nie je dostupné
Tlak pary pri 50°C	: Nie je dostupné
Hustota	: ~ 0.9 g/m <sup>3</sup> (20 °C)
Relatívna hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota pár pri 20°C	: Nie je dostupné
Vlastností častíc	: Neuplatňuje sa

#### 9.2. Iné informácie

##### 9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

##### 9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Žiadna známa nebezpečná reakcia za normálnych užívateľských podmienok.

#### 10.2. Chemická stabilita

Stabilný za podmienok používania a skladovania odporúčaných v časti 7.

#### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadna známa nebezpečná reakcia za normálnych užívateľských podmienok.

#### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Teploto. Priame slnečné lúče. Žiaden otvorený oheň, žiadne iskrenie. Odstráňte akýkoľvek zdroj vznietenia.

#### 10.5. Nekompatibilné materiály

Silné oxidačné činidlá. Silné oxidačné redukčné činidlá. Silné kyseliny. Peroxidy.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnych podmienkach skladovania a používania by sa nemali vytvárať nebezpečné produkty rozkladu.

# Poly bd® R45 V

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

#### 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita (perorálna)	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Akútna toxicita (dermálna)	: Neklasifikovaný (Chýbajúce údaje)
Akútna toxicita (inhalačná)	: Neklasifikovaný (Chýbajúce údaje)

#### 1,3-Butadién, homopolymér, hydroxylovaný (69102-90-5)

LD50 orálne potkan	> 5000 mg/kg
Poleptanie kože/podráždenie kože	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené) Hodnota pH: Neuplatňuje sa
dodatočné pokyny	: Žiadne podráždenie pokožky (králik) (metóda OCDE 404) Výrobok za tepla spôsobuje popáleniny Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené) Hodnota pH: Neuplatňuje sa
dodatočné pokyny	: Žiadne podráždenie očí (králik) (metóda OCDE 405) Výrobok za tepla spôsobuje popáleniny
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Neklasifikovaný (Chýbajúce údaje)
dodatočné pokyny	: U morčata nebola zistená kožná precitlivosť
Mutagenita pre zárodočné bunky	: Neklasifikovaný (Chýbajúce údaje)
Karcinogenita	: Neklasifikovaný (Chýbajúce údaje)
Reprodukčná toxicita	: Neklasifikovaný (Chýbajúce údaje)
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Neklasifikovaný (Chýbajúce údaje)
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Neklasifikovaný (Chýbajúce údaje)
Aspiračná nebezpečnosť	: Neklasifikovaný (Chýbajúce údaje)

#### 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

##### 11.2.1. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

##### 11.2.2. Iné informácie

Možné škodlivé účinky na ľudské zdravie a možné symptómy	: Výpary vzniknuté pri používaní môžu dráždiť oči a dýchacie cesty
Iné informácie	: Pravdepodobné cesty expozície: požitie, pokožka a oko.

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

#### 12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne	: Produkt nenechávajte sa rozlítať do životného prostredia. Tento produkt sa nepovažuje za toxický pre vodné organizmy a nemá dlhodobé škodlivé účinky v životnom prostredí.
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna)	: Neklasifikovaný (Chýbajúce údaje)
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická)	: Neklasifikovaný (Chýbajúce údaje)

#### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 12.3. Bioakumulačný potenciál

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

# Poly bd® R45 V

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

### 12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Metódy spracovania odpadu

: Zneškodnite v súlade s európskou smernicou o bežných a nebezpečných odpadoch. Prázdne nádoby je možné recyklovať, znova použiť, alebo zničiť podľa miestnych zákonných nariadení.

Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov

: Zneškodnite obsah/nádoby do zberného miesta pre nebezpečný alebo špeciálny odpad v súlade s miestnymi, regionálnymi, národnými a/alebo medzinárodnými predpismi.

Európsky katalógový kód pre odpady (CED)

: Podľa Európskeho katalógu odpadov nie sú kódy odpadov špecifické pre výrobok, ale pre jeho použitie.

kód HP

Kódy odpadov by mal pridať užívateľ na základe určeného použitia výrobku.

: HP3 - „Horľavý“:

– horľavý kvapalný odpad: kvapalný odpad, ktorý má teplotu vzplanutia nižšiu ako 60 °C, alebo odpadový plynový olej, motorová nafta a ľahké vykurovacie oleje s teplotou vzplanutia > 55 °C a ≤ 75 °C,

– horľavý samozápalný kvapalný a tuhý odpad: tuhý alebo kvapalný odpad, ktorý sa aj v malých množstvách dokáže vznietiť v priebehu piatich minút po kontakte so vzduchom,

– horľavý tuhý odpad: tuhý odpad, ktorý je ľahko zápalný alebo ktorý môže spôsobiť alebo podporiť horenie trením,

– horľavý plynový odpad: plynový odpad, ktorý je na vzduchu horľavý pri 20 °C a štandardnom tlaku 101,3 kPa,

– odpad reagujúci pri styku s vodou: odpad, ktorý pri styku s vodou uvoľňuje horľavé plyny v nebezpečných množstvách,

– iný horľavý odpad: horľavé aerosóly, horľavý samovoľne sa zahrievajúci odpad, horľavé organické peroxidy a samovoľne reagujúci horľavý odpad.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

V súlade s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo</b>				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
<b>14.4. Obalová skupina</b>				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa

# Poly bd® R45 V

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
Žiadne ďalšie dostupné informácie				

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

#### Pozemná doprava

Neuplatňuje sa

#### Lodná doprava

Neuplatňuje sa

#### Letecká preprava

Neuplatňuje sa

#### Vnútrozemská preprava

Neuplatňuje sa

#### Železničná doprava

Neuplatňuje sa

### 14.7. Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

#### 15.1.1. EU-predpisy

##### Príloha XVII k smernici REACH (zoznam obmedzení)

Nie je uvedená je v prílohe XVII nariadenia REACH

##### Príloha XIV k smernici REACH (zoznam oprávnení)

Nie je uvedená v prílohe XIV nariadenia REACH (zoznam schválení)

##### Zoznam kandidátov REACH (SVHC)

Nie je uvedená v zozname kandidátskych látok REACH

##### Nariadenie PIC (predchádzajúci informovaný súhlas)

Nie je uvedená v zozname PIC (nariadenie EU 649/2012)

##### Nariadenie POP (perzistentné organické znečisťujúce látky)

Nie je uvedená v zozname POP (nariadenie EU 2019/1021)

##### Nariadenie o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu (1005/2009)

Nie je uvedená v zozname POP (nariadenie EU 1005/2009)

##### Nariadenie o prekurzoroch výbušnín (2019/1148)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname prekurzorov výbušnín (nariadenie EU 2019/1148 o uvádzaní prekurzorov výbušnín na trh a ich používaní)

##### Nariadenie o drogových prekurzoroch (273/2004)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname drogových prekurzorov (nariadenie ES 273/2004 o výrobe a umiestňovaní niektorých látok na trh, ktoré sa používajú pri nezákonnej výrobe omamných a psychotropných látok)

#### 15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie



# Poly bd® R45 V

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

---

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Zhodnotenie chemickej bezpečnosti sa pre túto látku nepožaduje

### ODDIEL 16: Iné informácie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

Karta bezpečnostných údajov (SDS), EÚ