

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



Dátum vydania/Dátum revízie

: 11 Február 2025

Verzia

: 1.06

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

### 1.1 Identifikátor produktu

Názov výrobku : BONDEX CLASSIC

Kód výrobku : 10140CE32X31

#### Iný spôsob identifikácie

00467967; 00467968; 00467969; 00467976; 00467977; 00467978; 00467979; 00467980; 00467981; 00467982; 00467983; 00467984; 00468115; 00468116; 00468117; 00468118; 00468119; 00468120; 00468121; 00468122; 00468123; 00468124; 00468125; 00468126; 00468127; 00468128; 00468129; 00468150; 00468151; 00468152; 00468153

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

Použitie Výrobku : Použitie pre zákazníka, Používané na sprejovanie, Aplikácia metódami bez rozprašovania..

Použitie látky/zmesi : Povlak.

### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

PPG Coatings Danmark A/S  
Gladsaxevej 300  
DK-2860 Søborg  
Tlf.: +45 39 57 94 00

e-mailová adresa osoby, zodpovednej za túto KBÚ : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

#### Národný kontakt

PPG Deco Slovakia, s.r.o.Sad SNP 667/10, 010 01 Žilina,Slovenská Republika. Tel: +421 417 078 712 Fax: +421 417 078 718

### 1.4 Núdzové telefónne číslo

#### Národné Toxikologické Informačné Centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie

Národné toxikologické a informačné centrum, FN sP Akadémie L. Déreya, Limbová 5, SK – 833 05 Bratislava + 421 254 774 166 (24 hours per day). Fax: + 421 254 774 605

#### Dodávateľ

+421 417 078 712

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Definícia výrobku : Zmes

#### Klasifikácia podľa smernice (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Nie je klasifikovaný(á).

Tento výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa nariadenia (ES) 1272/2008 v platnom znení.

Úplný text H-viet deklarovaných vyššie pozrite v časti 16.

Viac informácií o vplyve na ľudské zdravie a symptómoch je uvedených v bode 11.

Kód : 10140CE32X31  
 BONDEX CLASSIC

Dátum vydania/Dátum revízie

: 11 Február 2025

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.2 Prvky označovania

**Výstražné slovo** : Bez signálneho slova.

**Výstražné upozornenia** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.

#### Bezpečnostné upozornenia

**Všeobecné** : Uchovávajúte mimo dosahu detí. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

**Prevenencia** : Nie je použiteľné.

**Odozva** : Nie je použiteľné.

**Uchovávanie** : Nie je použiteľné.

**Zneškodňovanie** : Zneškodnite obsah a nádobu v súlade s miestnymi, oblastnými, národnými a medzinárodnými predpismi.  
 P102, P101, P501

**Nebezpečné prísady** :  Nie je použiteľné.

**Doplňujúce prvky označovania** : Obsahuje 3-jód-2-propynyl butylkarbamát. Môže vyvolať alergickú reakciu.

**Príloha XVII – obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov** : Nie je použiteľné.

#### Osobitné požiadavky na obaly

**Nádoby vybavené bezpečnostnými uzávermi odolnými proti otvoreniu deťmi** : Nie je použiteľné.

**Hmatové upozornenie na nebezpečenstvo pre ľudí s poruchou zraku a nevidomých** : Nie je použiteľné.

### 2.3 Iná nebezpečnosť

**Výrobok spĺňa kritériá pre PBT alebo vPvB podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII** : Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sú klasifikované ako PBT alebo vPvB.

**Iné riziká, nepodliehajúce klasifikácii** : Dlhší alebo opakovaný kontakt môže vysušiť pokožku a spôsobiť podráždenie.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

**3.2 Zmesi** : Zmes

Kód : 10140CE32X31 Dátum vydania/Dátum revízie : 11 Február 2025  
 BONDEX CLASSIC

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

Názov výrobku/prísady	Identifikátory	% hmotnostných	Klasifikácia	Špecifické konc. limity, M-faktory a odhady ATE	Typ
Uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2 % arómátov	REACH #: 01-2119457273-39 EC: 918-481-9 CAS: 64742-48-9	≥25 - ≤50	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
3-jód-2-propynyl butylkarbamát	EC: 259-627-5 CAS: 55406-53-6 Index: 616-212-00-7	<0.25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (pažerák) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Orálne] = 1470 mg/kg ATE [Inhalácia (prach a hmla)] = 0.67 mg/l M [Akútne] = 10 M [Chronické] = 1	[1]
2-metylpentán-2,4-diol	REACH #: 01-2119539582-35 EC: 203-489-0 CAS: 107-41-5	≤0.30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d  <b>Úplný text H-viet deklarovaných vyššie pozrite v časti 16.</b>	-	[1]

Neexistujú žiadne dodatočné prísady, ktoré by, podľa aktuálnych znalostí dodávateľa a v používaných koncentráciách, boli klasifikované ako nebezpečné zdraviu, či prostrediu, boli PBT, alebo vPvB, alebo boli látky vzbudzujúce rovnaké obavy, alebo mali priradený expozičný limit na pracovisku a museli by byť teda zahrnuté v tejto sekcii.

#### Typ

[1] Látka, klasifikovaná ako riziková pre zdravie, alebo životné prostredie  
 Maximálne prípustné pracovné dávky, ak sú k dispozícii, sú na zozname v Sekcii 8.

**SUB kódy predstavujú látky bez registrovaných CAS čísel.**

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Pri zasiahnutí očí** : Vyberte kontaktné šošovky, vyplachovať dostatočným množstvom čistej, čerstvej vody, aj pod očnými viečkami po dobu najmenej 10 minút a vyhľadajte okamžite lekársku pomoc.
- Inhalačne** : Vyneste na čerstvý vzduch. Udržujte osoby v teple a pokoji. Ak postihnutý nedýcha, dýchanie je nepravdivé, alebo má zástavu dýchania, poskytnite umelé dýchanie, alebo nechajte vycvičeným personálom zaviesť kyslík.
- Pri styku s pokožkou** : Odstráňte kontaminované šatstvo a obuv. Umyte pokožku starostlivo mydlom a vodou, alebo použite uznávaný prípravok na čistenie pokožky. **NEPOUŽÍVAJTE** rozpúšťadlá alebo riedidlá.
- Pri požití** : Ak dôjde k požití, okamžite vyhľadajte lekárske ošetrenie a ukážte túto nádobu, alebo etiketu. Udržujte osoby v teple a pokoji. Nevyvolávajte zvracanie.
- Ochrana osôb poskytujúcich prvú pomoc** : Žiadna činnosť, ktorá by mohla vyvolať ohrozenie osôb alebo činnosť bez dostatočného výcviku, nesmie byť vykonávaná. Pre osobu, poskytujúcu pomoc, môže byť nebezpečné dávať dýchanie z úst do úst.

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

Slovak (SK)

Slovakia

Slovensko

3/17

Kód : 10140CE32X31  
BONDEX CLASSIC

Dátum vydania/Dátum revízie

: 11 Február 2025

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### Potenciálne akútne účinky na zdravie

- Pri zasiahnutí očí** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.  
**Inhalačne** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.  
**Pri styku s pokožkou** : Odmasťuje pokožku. Môže spôsobiť vysušenie a podráždenie pokožky.  
**Pri požití** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.

### Znaky/symptómy nadmernej expozície

- Pri zasiahnutí očí** : Žiadne špecifické údaje.  
**Inhalačne** : Žiadne špecifické údaje.  
**Pri styku s pokožkou** : Nepriaznivé symptómy môžu zahŕňať nasledovné:  
 podráždenie  
 suchosť  
 popraskanie  
**Pri požití** : Žiadne špecifické údaje.

### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

- Poznámky pre lekára** : Liečte symptomaticky. V prípade požitia, alebo inhalácie veľkého množstva, treba okamžite kontaktovať špecialistu na liečenie otráv.  
**Špecifická liečba** : Žiadna špeciálna liečba.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1 Hasiace prostriedky

- Vhodné hasiace prostriedky** : Použitie hasiaci prostriedkov primeraný pre okolitý požiar.  
**Nevhodné hasiace prostriedky** : Nie sú známe.

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

- Ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi** : V ohni alebo pri zahrievaní sa zvyšuje tlak a nádoba môže explodovať.  
**Nebezpečné produkty horenia** : Žiadne špecifické údaje.

### 5.3 Pokyny pre požiarnikov

- Špeciálne opatrenia pre hasičov** : Ak dôjde k požiaru, okamžite evakuujte všetky osoby z miesta nehody. Žiadna činnosť, ktorá by mohla vyvolať ohrozenie osôb alebo činnosť bez dostatočného výcviku, nesmie byť vykonávaná.  
**Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky** : Hasiči musia používať primerané ochranné pomôcky a uzavretý dýchací prístroj (SCBA) s celotvárovou maskou v pretlakovom móde. Odevy pre hasičov (vrátane prilby, ochrannej obuvi a rukavíc) vyhovujúce európskej norme EN 469 poskytnú základnú úroveň ochrany pri chemických incidentoch.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

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

- Pre iný ako pohotovostný personál** : Žiadna činnosť, ktorá by mohla vyvolať ohrozenie osôb alebo činnosť bez dostatočného výcviku, nesmie byť vykonávaná. Evakuujte okolité priestory. Zabráňte vstupu nechránených a prebytočných osôb. Nedotýkajte sa a neprechádzajte cez uniknutý materiál. Vyvarujte sa dýchaniu pár alebo hmiel. Zabezpečte primerané vetranie. Pri nedostatočnom vetraní použite vhodný respirátor. Nasadte si vhodné osobné ochranné prostriedky.

Kód : 10140CE32X31  
 BONDEX CLASSIC

Dátum vydania/Dátum revízie

: 11 Február 2025

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

**Pre pohotovostný personál** : Ak je na riešenie úniku potrebné špeciálne oblečenie, prečítajte si informácie v bode 8 o vhodných a nevhodných materiáloch. Pozrite aj informácie v časti „Pre iný ako pohotovostný personál“.

**6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie** : Zabráňte rozptýleniu a odtečeniu uniknutého materiálu do pôdy, vodných tokov, odtokov a kanalizácie. Ak výrobok spôsobil znečistenie životného prostredia (kanalizácie, vodných tokov, pôdy alebo ovzdušia), informujte príslušné úrady.

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

**Malý únik** : Zastavte priesak ako to nie je nebezpečné. Presuňte nádoby z miesta úniku. Ak je látka rozpustná vo vode, zriedte vodou a roztok utrite. Alternatívne, alebo ak je látka vo vode nerozpustná, absorbujte ju inertným suchým materiálom a uložte do vhodnej odpadovej nádoby. Likvidujte v spolupráci so spoločnosťou licencovanou na likvidáciu odpadu.

**Veľký únik** : Zastavte priesak ako to nie je nebezpečné. Presuňte nádoby z miesta úniku. Zabráňte vniknutiu do kanálov, vodných tokov, pivníc a uzavretých priestorov. Spláchnite uniknutý materiál do čističky odpadu alebo postupujte nasledovne. Zachyťte a pozbierajte uniknutý materiál pomocou nehorľavého absorbčného materiálu, piesku, zeminy, vermikulitu, kremeliny a preneste ho do odpadovej nádoby na likvidáciu podľa miestnych predpisov. Likvidujte v spolupráci so spoločnosťou licencovanou na likvidáciu odpadu.

**6.4 Odkaz na iné oddiely** : Pozri bod 1 - Informácie o núdzovom kontakte.  
 Pozri bod 8 - Informácie o vhodných osobných ochranných pomôckach.  
 Pozri bod 13 - ďalšie informácie o nakladaní s odpadmi.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

**Ochranné opatrenia** : Nasadte si vhodné osobné ochranné prostriedky (Pozri bod 8).  
 U materiálu ako handry na čistenie, papierové utierky a ochranné odevy, kontaminované výrobkom, môže o niekoľko hodín neskôr dôjsť k samovznieteniu. Aby sa zabránilo nebezpečeniu požiarov, všetky kontaminované materiály treba skladovať v špeciálne pre tento účel konštruovaných nádobách, alebo v kovových nádobách s tesne priliehajúcimi, samozatvárateľnými vrchnákmi. Na konci každej pracovnej zmeny treba kontaminovaný materiál odstrániť z pracoviska a skladovať ho mimo neho.

**Rady v súvislosti so všeobecnou pracovnou hygienou** : Pri manipulácii, spracovaní a skladovaní materiálu je jedenie, pitie a fajčenie zakázané. Pred jedlom, pitím a fajčením si pracovníci majú umyť ruky a tvár. Pred vstupom do priestorov, kde sa konzumujú potraviny, si vyzlečte kontaminovaný odev a snímte ochranné pomôcky. Ďalšie informácie o hygienických opatreniach nájdete v bode 8.

**7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility** : Skladujte v nasledovnom rozmedzí teplôt: 0 k 35°C (32 k 95°F). Skladujte v súlade s miestnymi predpismi. Skladujte v originálnom balení, chránené pred priamym slnečným svetlom, na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste, mimo dosah nekompatibilného materiálu (pozri bod 10) a potravín a nápojov. Do doby použitia nádobu udržiavajte pevne a tesne zavretú. Nádoby, ktoré boli otvorené, treba starostlivo opäť utesniť a uložiť v stojatej polohe, aby nedošlo k úniku. Neskladujte v neoznačených obaloch. Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii. Pred manipuláciou alebo použitím pozri 10. oddiel, kde sa uvádzajú nekompatibilné materiály.

### 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Kód : 10140CE32X31  
 BONDEX CLASSIC

Dátum vydania/Dátum revízie

: 11 Február 2025

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

Pozri bod 1.2 - Odporúčané použitia.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

### 8.1 Kontrolné parametre

#### Expozičné limity v pracovnom prostredí

Nie sú známe informácie o expozičných limitoch.

#### Odporúčané monitorovacie postupy

: Je potrebné vychádzať z noriem na monitorovanie, napríklad: Európska norma EN 689 (Ovzdušie na pracovisku. Pokyny na hodnotenie inhalačnej expozície chemickým látkam na porovnanie s limitnými hodnotami a stratégia merania) Európska norma EN 14042 (Ovzdušie na pracovisku. Pokyny pre aplikáciu a použitie postupov na posúdenie expozície chemickým a biologickým látkam) Európska norma EN 482 (Ovzdušie na pracovisku. Všeobecné požiadavky na účinnosť postupov merania chemických látok) Bude potrebné vychádzať aj z národných usmerňujúcich dokumentov týkajúcich sa metód určovania nebezpečných látok.

#### DNEL/DMEL

Názov výrobku/ prísady	Expozícia	Hodnota
β-jód-2-propynyl butylkarbamát	DNEL - Pracovníci - Dlhodobý - Inhalačne	Účinky: Systémový 0.023 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Pracovníci - Krátkodobý - Inhalačne	Účinky: Systémový 0.07 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Pracovníci - Krátkodobý - Inhalačne	Účinky: Miestny 1.16 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Pracovníci - Dlhodobý - Inhalačne	Účinky: Miestny 1.16 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Pracovníci - Dlhodobý - Dermálne	Účinky: Systémový 2 mg/kg bw/deň
2-metylpentán-2,4-diol	DNEL - Široké obyvateľstvo - Dlhodobý - Inhalačne	Účinky: Miestny 25 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Pracovníci - Dlhodobý - Inhalačne	Účinky: Miestny 49 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Pracovníci - Krátkodobý - Inhalačne	Účinky: Miestny 98 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Široké obyvateľstvo - Dlhodobý - Orálne	Účinky: Systémový 2.25 mg/kg bw/deň
	DNEL - Široké obyvateľstvo - Dlhodobý - Inhalačne	Účinky: Systémový 7.83 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Široké obyvateľstvo - Dlhodobý - Dermálne	Účinky: Systémový 22.5 mg/kg bw/deň
	DNEL - Pracovníci - Dlhodobý - Inhalačne	Účinky: Systémový 44.43 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Široké obyvateľstvo - Krátkodobý - Inhalačne	Účinky: Miestny 49 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Pracovníci - Dlhodobý - Dermálne	Účinky: Systémový 63 mg/kg bw/deň

#### PNEC

Nie je k dispozícii.

### 8.2 Kontroly expozície

#### Primerané technické zabezpečenie

: Dobrý ventilačný systém by mal stačiť na kontrolu vystavenia pracovníkov látkam, kontaminujúcim ovzdušie.

#### Individuálne ochranné opatrenia

Kód : 10140CE32X31  
 BONDEX CLASSIC

Dátum vydania/Dátum revízie

: 11 Február 2025

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

- Hygienické opatrenia** : Po manipulácii s výrobkom, pred jedlom, fajčením, používaním toalety a pred koncom pracovnej doby si dôkladne umyte ruky, predlaktia a tvár. K likvidácii potenciálne kontaminovaného oblečenia použite vhodné techniky. Pred opätovným použitím kontaminované šatstvo vyperte. Zaistite, aby sa umyváčky na opláchnutie očí a bezpečnostné sprchy nachádzali v blízkosti pracoviska.
- Ochrany očí/tváre** : Ochranné okuliare s bočnými chráničmi. Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.
- Ochrana kože**
- Ochrana rúk** : Vždy keď to odhad rizík naznačuje používajte pri manipulácii s chemickými výrobkami chemikáliám vzdorujúce, nepriepustné rukavice, splňujúce schválené normy.
- Rukavice** : Pri dlhodobej či opakovanej manipulácii použite nasledovné typy rukavíc:  
 Odporúčané: nitrilový kaučuk
- Ochrana tela** : Pred manipuláciou s prípravkom, musia byť špecialistom odsúhlasené osobné ochranné pomôcky na základe potrieb a vzhľadom na možné riziko.
- Iná ochrana pokožky** : Vhodná obuv a akékoľvek dodatočné opatrenia na ochranu pokožky by sa mali vybrať na základe vykonávanej úlohy a s ňou spojených rizík a pred manipuláciou s týmto výrobkom by ich mal schváliť špecialista.
- Ochrana dýchacích ciest** : Voľba respirátora musí byť založená na známej alebo predpokladanej dávke, rizikách spojených s výrobkom, a na bezpečných pracovných limitoch zvoleného respirátora. Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám vyšším ako maximálne prípustné, musia používať vhodné, certifikované respirátory. Vždy keď to odhad rizík naznačuje používajte dobre priliehajúce respirátory, ktoré alebo vzduch čistia, alebo sa vzduch do nich privádza a splňujúce schválené normy. Používajte respirátor splňajúci požiadavky EN140. Typ filtra: filter proti organickým výparom (Typ A) a proti časticiam P3
- Kontroly environmentálnej expozície** : Pre zaistenie splnenia legislatívou stanovených podmienok ochrany životného prostredia je potrebné kontrolovať emisie z ventilačných a výrobných zariadení. V niektorých prípadoch budú pre zníženie emisií na prijateľnú úroveň potrebné práčky dymov, filtre, alebo úpravy výrobných zariadení.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

Podmienky merania všetkých vlastností sú pri štandardnej teplote a tlaku, pokiaľ nie je uvedené inak.

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

#### Vzhľad

- Skupenstvo** : Kvapalina.
- Farba** : Rôzne
- Zápach** : Uhľovodík.
- Teplota topenia/tuhnutia** : Nie je určené.
- Bod varu, počiatkový bod varu a rozsah varu** : >37.78°C
- Horľavosť** : Nie je určené. Pre zmes samotnú nie sú k dispozícii žiadne údaje.
- Dolná a horná medza výbušnosti** : Nie je k dispozícii.
- Teplota vzplanutia** : Uzavretej nádobe: 61°C
- Teplota samovznietenia** :

Názov prísady	°C	°F	Metóda
Uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2 % arómátov	>230	>446	

**Teplota rozkladu** :

Kód : 10140CE32X31  
 BONDEX CLASSIC

Dátum vydania/Dátum revízie

: 11 Február 2025

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

Za odporúčaných skladovacích a manipulačných podmienok stabilná (Pozri Sekciu 7).

**pH** : Nie je použiteľné.  
**Viskozita** : Dynamický(á) (izbová teplota): Nie je k dispozícii.  
 Kinematický (izbová teplota): Nie je k dispozícii.  
 Kinematický (40°C): >21 mm<sup>2</sup>/s

**Viskozita** : 30 - <40 s (ISO 6mm)

**Rozpustnosť** :

Médiá	Výsledok
studenej vode	Nie je rozpustné

**Rozdeľovací koeficient, n-oktanol/voda (log Pow)** : Nie je použiteľné.

Tlak pár	Názov prísady	Tlak pár pri 20 °C		Tlak pár pri 50 °C		
		mmHg	kPa	Metóda	mmHg	kPa
	voda	17.5	2.3			

**Relatívna hustota** : 0.91

### Vlastnosti častíc

**Stredná veľkosť častíc** : Nie je použiteľné.

## 9.2 Iné informácie

### 9.2.1 Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

**Výbušné vlastnosti** : Samotný produkt nie je výbušný, je však možné vytvorenie výbušnej zmesi pár alebo prachu.

**Oxidačné vlastnosti** : Produkt nie oxidačné nebezpečenstvo.

Žiadne ďalšie informácie.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

**10.1 Reaktivita** : Pre tento výrobok a jeho zložky nie sú k dispozícii žiadne špecifické údaje zo skúšok, týkajúce sa reaktivity.

**10.2 Chemická stabilita** : Výrobok je stabilný.

**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** : Pri normálnych podmienkach skladovania a používania nedochádza k nebezpečným reakciám.

**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** : Pri expozícii vysokým teplotám môžu vznikáť škodlivé rozkladné produkty.

Riadte sa ochrannými opatreniami vymenovanými v sekciách 7 a 8.

**10.5 Nekompatibilné materiály** : Aby ste zabránili silným exotermickým reakciám, nepribližujte k nasledovným materiálom: oxidačné činidlá, silné alkálie, silné kyseliny.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Pri normálnych podmienkach skladovania a používania by nemali vznikáť nebezpečné produkty rozkladu.

Kód : 10140CE32X31  
 BONDEX CLASSIC

Dátum vydania/Dátum revízie

: 11 Február 2025

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Zmes bola hodnotená podľa konvencií nariadenia CLP (ES) č. 1272/2008 a v súlade s ním je klasifikovaná pre ekologicko toxikologické vlastnosti.

Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

#### Akútna toxicita

Názov výrobku/prísady	Výsledok	Dávka / Expozícia
<input checked="" type="checkbox"/> Hľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2 % arómátov 3-jód-2-propynyl butylkarbamát	Krysa - Orálne - LD50 králik - Dermálne - LD50 králik - Dermálne - LD50 Krysa - Orálne - LD50 <i>Toxické účinky:</i> Behaviorálne - Ataxia Pečeň - Iné zmeny Obličky, močovod a močový mechúr - Ďalšie zmeny	>6 g/kg >5000 mg/kg >2 g/kg 1470 mg/kg
2-metylpentán-2,4-diol	Krysa - Inhalačne - LC50 Prachy a opary Krysa - Orálne - LD50 Krysa - Mužský (samčí), Ženský (samič) - Dermálne - LD50	0.67 mg/l [4 hodín] 3700 mg/kg >2000 mg/kg

#### Odhad akútnej toxicity

Trasa	ATE (EAT) hodnota
Pri nadýchaní (prachové častice a hmlý)	544.72 mg/l

**Záver/zhrnutie** : Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

#### Podráždenie/poleptanie

Názov výrobku/prísady	Výsledok
<input checked="" type="checkbox"/> 3-jód-2-propynyl butylkarbamát	králik - Oči - Silne dráždidlo

#### Záver/zhrnutie

**Pokožka** : Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

**Oči** : Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

**Dýchací(cie)** : Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

#### Respiračná alebo kožná senzibilizácia

#### Záver/zhrnutie

**Pokožka** : Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

**Dýchací(cie)** : Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

#### Mutagenita

Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

#### Karcinogenita

Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

#### Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Názov výrobku/prísady	Kategória	Expozičná dráha	Cieľové Orgány
<input checked="" type="checkbox"/> 3-jód-2-propynyl butylkarbamát	Kategória 1	-	pažerák

#### Záver/zhrnutie

:

Kód : 10140CE32X31  
 BONDEX CLASSIC

Dátum vydania/Dátum revízie

: 11 Február 2025

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

### Aspiračná nebezpečnosť

Názov výrobku/prísady	Výsledok
Uhlíkovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2 % aromátov	ASPIRAČNÁ NEBEZPEČNOSŤ - Kategória 1

### Záver/zhrnutie

Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

Informácie o : Nie je k dispozícii.

### pravdepodobných spôsoboch expozície

### Potenciálne akútne účinky na zdravie

- Inhalačne** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.  
**Pri požití** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.  
**Pri styku s pokožkou** : Odmasťuje pokožku. Môže spôsobiť vysušenie a podráždenie pokožky.  
**Pri zasiahnutí očí** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.

### Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

- Inhalačne** : Žiadne špecifické údaje.  
**Pri požití** : Žiadne špecifické údaje.  
**Pri styku s pokožkou** : Nepriaznivé symptómy môžu zahŕňať nasledovné:  
 podráždenie  
 suchosť  
 popraskanie  
**Pri zasiahnutí očí** : Žiadne špecifické údaje.

### Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

#### Krátkodobá expozícia

- Potenciálne okamžité účinky** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.  
**Potenciálne oneskorené účinky** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.

#### Dlhodobá expozícia

- Potenciálne okamžité účinky** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.  
**Potenciálne oneskorené účinky** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.

### Potenciálne chronické účinky na zdravie

- Všeobecné** : Dlhší, alebo opakovaný kontakt môže odmasťiť pokožku a viesť k jej podráždeniu, popraskaniu a/alebo dermatitíde.  
**Karcinogenita** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.  
**Mutagenita** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.  
**Reprodukčná toxicita** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.  
**Iné informácie** : Dlhší alebo opakovaný kontakt môže vysušiť pokožku a spôsobiť podráždenie. Brúsenie a brúsenie prachu môže byť škodlivé pri vdýchnutí. Opakovaná expozícia vysokým koncentráciám výparov môže spôsobiť podráždenie dýchacieho systému a trvalé poškodenie mozgu a nervového systému. Vdýchnutie pár/ aerosólu nad maximálnu odporúčanú koncentráciu spôsobuje bolesti hlavy, ospalosť, a žalúdočnú nevoľnosť, a môže viesť k bezvedomiu alebo smrti. Vyvarujte sa kontaktu s pokožkou a odevom.

### 11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Kód : 10140CE32X31

Dátum vydania/Dátum revízie

: 11 Február 2025

BONDEX CLASSIC

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.2.1 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

✓ Výrobok nespĺňa kritériá na to, aby sa považoval za výrobok s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa kritérií stanovených buď v nariadení (ES) č. 1907/2006, alebo v nariadení (ES) č. 1272/2008.

### 11.2.2 Iné informácie

Nie je k dispozícii.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

Pre zmes samotnú nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Zabráňte vniknutiu do odtokových kanálov, alebo vodných tokov.

Zmes bola hodnotená podľa súhrnu nariadenia CLP (ES) č. 1272/2008 a nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre životné prostredie, avšak obsahuje látku (látky) nebezpečnú (nebezpečné) pre životné prostredie. Ďalšie podrobnosti sú v 3. časti.

### 12.1 Toxicita

Názov výrobku/prísady	Výsledok	Druhy	Dávka / Expozícia
3-jód-2-propynyl butylkarbamát	Akútny - LC50	Ryba - Pstruh	0.067 mg/l [96 hodín]
	Chronický - NOEC	Ryba - Pstruh	0.049 mg/l [96 hodín]
	Akútny - EC50 - Čerstvá voda	Dafnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	0.186 mg/l [48 hodín]
	Chronický - EC10	Riasy - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Fáza exponenciálneho rastu	0.025 mg/l [72 hodín]
2-metylpentán-2,4-diol	Akútny - EC50	Riasy - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Fáza exponenciálneho rastu	0.039 mg/l [72 hodín]
	LC50	Ryba - <i>Gambusia affinis</i>	8.51 mg/l [96 hodín]
	EC50	Dafnia - <i>Daphnia magna</i>	5.41 mg/l [48 hodín]
	EC50	Riasy - <i>Raphidocelis subcapitata</i>	>429 mg/l [72 hodín]
	NOEC	Riasy - <i>Raphidocelis subcapitata</i>	429 mg/l [72 hodín]

**Záver/zhrnutie** : Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Názov výrobku/prísady	Test	Výsledok	Dávka / Inokulum
3-jód-2-propynyl butylkarbamát 2-metylpentán-2,4-diol	-	25% [28 dni] - Vrodený	
	OECD [Lahká biologická odbúrateľnosť – manometrický respirometrický test]	81% [28 dni]	

Názov výrobku/prísady	Polčas rozpadu vo vode	Fotolýza	Schopnosť ľahkého rozkladu
3-jód-2-propynyl butylkarbamát 2-metylpentán-2,4-diol	-	-	Vrodený
	-	-	Ochotne

### 12.3 Bioakumulačný potenciál

Slovak (SK)	Slovakia	Slovensko	11/17
-------------	----------	-----------	-------

Kód : 10140CE32X31  
BONDEX CLASSIC

Dátum vydania/Dátum revízie : 11 Február 2025

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

Názov výrobku/prísady	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenciálny(a)
2-metylpentán-2,4-diol	0.58	-	Nízka(e)(y)

### 12.4 Mobilita v pôde

#### Rozdeľovací koeficient Pôda/Voda

Názov výrobku/prísady	logK <sub>oc</sub>	K <sub>oc</sub>
2-jód-2-propynyl butylkarbamát	1.13	13.4558
2-metylpentán-2,4-diol	1.18	15.2204

### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sú klasifikované ako PBT alebo vPvB.

### 12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Výrobok nespĺňa kritériá na to, aby sa považoval za výrobok s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa kritérií stanovených buď v nariadení (ES) č. 1907/2006, alebo v nariadení (ES) č. 1272/2008.

### 12.7 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

#### Výrobok

**Metódy likvidácie odpadu** : Vždy keď je to možné zabráňte, alebo minimalizujte vytváranie odpadu. Likvidácia tohto výrobku, roztokov a akýchkoľvek vedľajších produktov musí vždy spĺňať zásady ochrany životného prostredia a legislatívy na likvidáciu odpadu, ako aj vyhovieť akýmkoľvek požiadavkám miestnej legislatívy. Prebytočné a nerecyklovateľné výrobky likvidujte cez firmu autorizovanú na likvidáciu odpadu. Odpad nesmie byť vypustený bez spracovania do kanalizácie, pokiaľ nie je plne v súlade s požiadavkami všetkých oprávnených autorít.

**Nebezpečný odpad** : Na základe súčasných informácií dodávateľa, tento výrobok nie je považovaný za nebezpečný odpad podľa Smernice EÚ 2008/98/ES.

#### Obal

**Metódy likvidácie odpadu** : Vždy keď je to možné zabráňte, alebo minimalizujte vytváranie odpadu. Odpad z obalov by sa mal recyklovať. Spaľovanie alebo skládkovanie by sa malo zvažovať v prípade, že odpad nie je recyklovateľný.

**Osobitné bezpečnostné opatrenia** : Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste. Prázdne kovové aj plastové obaly môžu zachytiť zvyšky produktu. Zabráňte rozptýleniu a odtečeniu uniknutého materiálu do pôdy, vodných tokov, odtokov a kanalizácie.

Kód : 10140CE32X31  
 BONDEX CLASSIC

Dátum vydania/Dátum revízie

: 11 Február 2025

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo</b>	Nie je regulované.	9003	Not regulated.	Not regulated.
<b>14.2 Správne expedičné označenie OSN</b>	-	SUBSTANCES WITH A FLASH-POINT ABOVE 60 °C AND NOT MORE THAN 100 °C  (Uhl'ovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2 % arómátov)	-	-
<b>14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>	-	9	-	-
<b>14.4 Obalová skupina</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>	Nie.	Áno.	No.	No.
<b>Látky znečisťujúce moria</b>	Nie je použiteľné.	Nie je použiteľné.	Not applicable.	Not applicable.

### Doplňujúce informácie

**ADR/RID** : Žiadna nebola identifikovaná.

**ADN** : Tento výrobok podlieha regulácii ako nebezpečný tovar len vtedy, keď sa dopravuje v tankových plavidlách.

**IMDG** : None identified.

**IATA** : Žiadna nebola identifikovaná.

**14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa** : **Prevoz vnútri areálu používateľa:** vždy prevádzajte v kolmo postavených, uzavretých nádobách, zabezpečených proti pohybu. Postarajte sa, aby osoby prevážajúce materiál vedeli čo robiť v prípade nehody alebo úniku materiálu.

**14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO** : Nie je použiteľné.

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Príloha XIV – zoznam látok podliehajúcich autorizácii

Príloha XIV

Žiadna zo zložiek nie je na zozname (nebezpečných látok).

Látky vzbudzujúce veľké obavy

Kód : 10140CE32X31  
 BONDEX CLASSIC

Dátum vydania/Dátum revízie

: 11 Február 2025

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

Žiadna zo zložiek nie je na zozname (nebezpečných látok).

### Príloha XVII – obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov

Žiadne regulované látky

**Prekursori výbušnín** : Nie je použiteľné.

### Látky poškodzujúce ozónovú vrstvu (EU 2024/590)

Nie je na zozname.

**VOC pre zmesi, pripravené na použitie** : IIA/e. Interiérové/exteriérové laky na armatúry a moridlá na drevo, vrátane nepriehľadných moridiel na drevo. Limitné hodnoty EU: 400 g/l (2010.)  
 Tento produkt obsahuje maximálne 399 g/l VOC.

### Smernica Seveso

Tento výrobok nie je kontrolovaný podľa smernice Seveso.

### Národné pravidlá (predpisy)

#### **Odkazy**

- : NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí.  
 NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH),  
 NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 340/2008 zo 16. apríla 2008 o poplatkoch Európskej chemickej agentúry podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).  
 NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 987/2008 z 8. októbra 2008, pokiaľ ide o prílohy IV a V.  
 NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 340/2008 o poplatkoch Európskej chemickej agentúry podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).  
 NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 453/2010. NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 850/2004 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach.  
 SMERNICA KOMISIE č. 91/322/EHS o stanovovaní indikačných limitných hodnôt implementáciou smernice Rady 80/1107/EHS o ochrane pracovníkov pred rizikami spôsobenými ohrozením chemickými, fyzikálnymi a biologickými faktormi pri práci  
 SMERNICA RADY č. 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.  
 SMERNICA KOMISIE č. 2000/39/ES, ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na vykonanie smernice Rady 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.  
 SMERNICA KOMISIE č. 2006/15/ES, ktorou sa ustanovuje druhý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na implementáciu smernice Rady 98/24/ES a ktorou sa menia a dopĺňajú smernice 91/322/EHS a 2000/39/ES  
 ZÁKON č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon).  
 VYHLÁŠKA MŽP SR č. 133/2006 Z. z., o požiadavkách na obmedzovanie emisií prchavých organických zlúčenín unikajúcich pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch.  
 VYHLÁŠKA MŽP SR č. 30/2009 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška MŽP SR č. 133/2006 Z. z. o požiadavkách na obmedzovanie emisií prchavých organických zlúčenín unikajúcich pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch  
 VÝNOS MH SR č. 2/2005, o chemických látkach a chemických prípravkoch. VÝNOS MH SR č. 8/2003 Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok (EINECS) VÝNOS MH SR č. 2/2010, ktorým sa ustanovuje Zoznam no-longer polymers, ktorým bolo priradené číslo Európskeho spoločenstva VÝNOS MH SR č. 3/2010, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných požiadavkách na klasifikáciu, označovanie a balenie nebezpečných látok a zmesí ZÁKON č. 217/2003 Z.z. o podmienkach uvedenia biocídnych výrobkov na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov NARIADENIE VLÁDY SR č. 329/2007 Z. z., ktorým sa vydáva zoznam

Kód : 10140CE32X31  
 BONDEX CLASSIC

Dátum vydania/Dátum revízie

: 11 Február 2025

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

účinných látok vyhovujúcich na zaradenie do biocídnych výrobkov.

ZÁKON č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v platnom znení.

ZÁKON č. 309/2007 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci;

ZÁKON č. 126/2006 o verejnom zdravotníctve a doplnení niektorých zákonov.

ZÁKON č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia; ZÁKON č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce v platnom znení NARIADENIE VLÁDY SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci; NARIADENIE VLÁDY SR č. 300/2007 Z. z., o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci;

NARIADENIE VLÁDY SR č. 356/2006 Z. z., o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci

NARIADENIE VLÁDY SR č. 301/2007 Z. z., ktorým sa mení nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci.

NARIADENIE VLÁDY SR č. 391/2006 Z. z., o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko NARIADENIE VLÁDY SR č. 395/2006 Z. z., o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov NARIADENIE VLÁDY SR č. 35/2008 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách na osobné ochranné prostriedky

VYHLÁŠKA MZ SR č. 448/2007 o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií, v platnom znení VYHLÁŠKA MZ SR č. 550/2007 o podrobnostiach o požiadavkách na výrobky určené na styk s pitnou vodou

Zákon č.79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov ZÁKON č. 119/2010 Z. z., o obaloch a o zmene zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov ZÁKON č. 137/2010 Z. z. o ovzduší ZÁKON č. 364/2004 Z. z., o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Z. z. o priestupkov v znení neskorších predpisov (vodný zákon)

VYHLÁŠKA MŽP SR č. 283/2001 Z. z., o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov VYHLÁŠKA MŽP SR č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov; ZÁKON č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi v znení neskorších predpisov VYHLÁŠKA MV SR č. 96/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov ZÁKON č. 435/2000 Z. z., o námornej plavbe v znení neskorších predpisov ZÁKON č. 143/1998 Z. z., o civilnom letectve (letecký zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov

OZNÁMENIE MZV SR č. 205/2009 Z. z., že boli prijaté zmeny a doplnky príloh A a B k Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí («ADR»)

(vyhláška č. 64/1987 Zb., oznámenie č. 243/1996 Z. z., oznámenie č. 444/2005 Z. z. a oznámenie č. 60/2007 Z. z.) OZNÁMENIE MZV SR č. 166/2010 Z. z., že boli prijaté zmeny a doplnky k Poriadku pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru («RID») - dodatok C k Dohovoru o medzinárodnej železničnej preprave (COTIF)

prijatému v Berne 9. mája 1980 v znení Protokolu 1999 o zmene Dohovoru o medzinárodnej železničnej preprave (COTIF) z 9. mája 1980 (vyhláška č. 8/1985 Zb. v znení oznámenia č. 61/1991 Zb., oznámenia č. 251/1991 Zb., oznámenia č. 34/1997 Z. z., oznámenia č. 15/2001 Z. z., oznámenia č. 178/2003 Z. z., oznámenia č. 598/2005 Z. z., oznámenia č. 382/2006 Z. z., oznámenia č. 40/2007 Z. z. a oznámenia č. 165/ 2010 Z. z.).

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti** : Neuskutočnilo sa žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti.

Kód : 10140CE32X31  
**BONDEX CLASSIC**

Dátum vydania/Dátum revízie

: 11 Február 2025

## ODDIEL 16: Iné informácie

Indikuje informáciu, ktorá sa od minulej verzie zmenila.

### Skratky a akronymy

ATE = Odhad akútnej toxicity

CLP = klasifikácia, označenie a balenie nariadenie (ES) 1272/2008

DNEL = Odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku

EUH vyhlásenie = CLP-špecifické vyhlásenie o nebezpečenstve

PNEC = Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku

RRN = Registračné číslo REACH

PBT = Perzistentný, bioakumulovateľný a toxický

vPvB = Veľmi perzistentný a veľmi akumulovateľný

ADR = Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

ADN = Európske opatrenia o medzinárodnej vnútrozemskej vodnej preprave nebezpečných vecí

IMDG = Medzinárodný námorný zákon o nebezpečných veciach

IATA = Medzinárodná asociácia leteckej prepravy

### Postup použitý na odvodenie klasifikácie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikácia	Odôvodnenie
Nie je klasifikovaný(á).	

### Úplný text skrátených H-viet

H302	Škodlivý po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H361d	Podозrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.
H372	Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH066	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

### Úplný text klasifikácií [CLP/GHS]

Acute Tox. 3	AKÚTNA TOXICITA - Kategória 3
Acute Tox. 4	AKÚTNA TOXICITA - Kategória 4
Aquatic Acute 1	KRÁTKODOBÁ (AKÚTNA) NEBEZPEČNOSŤ PRE VODNÉ PROSTREDIE - Kategória 1
Aquatic Chronic 1	DLHODOBÁ (CHRONICKÁ) NEBEZPEČNOSŤ PRE VODNÉ PROSTREDIE - Kategória 1
Asp. Tox. 1	ASPIRAČNÁ NEBEZPEČNOSŤ - Kategória 1
Eye Dam. 1	VÁŽNE POŠKODENIE OČÍ/PODRÁŽDENIE OČÍ - Kategória 1
Eye Irrit. 2	VÁŽNE POŠKODENIE OČÍ/PODRÁŽDENIE OČÍ - Kategória 2
Repr. 2	REPRODUKČNÁ TOXICITA - Kategória 2
Skin Irrit. 2	ŽIERAVOSŤ/DRÁŽDIVOSŤ PRE KOŽU - Kategória 2
Skin Sens. 1	KOŽNÁ SENZIBILIZÁCIA - Kategória 1
STOT RE 1	TOXICITA PRE ŠPECIFICKÝ CIEĽOVÝ ORGÁN - OPAKOVANÁ EXPOZÍCIA - Kategória 1

### História

Dátum vydania/ Dátum revízie : 11 Február 2025

Dátum predchádzajúceho vydania : 18 Október 2024

Kód : 10140CE32X31

Dátum vydania/Dátum revízie

: 11 Február 2025

BONDEX CLASSIC

## ODDIEL 16: Iné informácie

Pripravený : EHS

Verzia : 1.06

### Popretie

*Informácie obsiahnuté v tomto KBU sú podložené súčasnými vedeckými a technickými poznatkami. Účelom tejto informácie je upozorniť na aspekty bezpečnosti práce a ochrany zdravia týkajúcich sa všetkých nami dodávaných výrobkov a odporúčanie preventívnych bezpečnostných opatrení pre skladovanie a zaobchádzanie s výrobkami. Nie je poskytnutá žiadna záruka na vlastnosti výrobkov. Nie je akceptovaná zodpovednosť pri akomkoľvek nedodržaní preventívnych opatrení uvedených v tomto KBU alebo pri zneužití výrobkov.*