

# CONDECOR BVS

**BEZPEČNOSTNÍ LIST PICS CSH** podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

## 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku


- 1.1. Identifikace přípravku
- 1.1.1. Obchodní název přípravku: CONDECOR BVS
- 1.1.2. Další názvy přípravku: -
- 1.1.3. Registrační číslo: Nevztahuje se (směs)
- 1.2. Použití přípravku
- 1.2.1. Doporučený účel použití: Svrchní podlahové vrstvy, zbarvení a vytvrzení
- 1.3. Identifikace společnosti
- 1.3.1. Obchodní jméno: CONDECOR Construction a.s.
- 1.3.2. Místo podnikání: Ostrovačická 714/31, Brno, 641 00
- 1.3.3. Telefon: +420 546 443 160-2
- 1.3.4. Fax: +420 546 443 160
- 1.3.5. E-mail: [condecor@condecor.cz](mailto:condecor@condecor.cz), [info@condecor.cz](mailto:info@condecor.cz).
- 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:
- 1.4.1. Kontaktní adresa: Klinika nemocí z povolání  
Toxikologické informační středisko (TIS)  
Na Bojišti 1, Praha 2, 128 08
- 1.4.2. Kontaktní telefon – TIS: +420 224 919 293  
+420 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba)
- 1.4.3. Kontaktní telefon – Condecor: +420 604 252 920

## 2. Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2 – H315  
Eye Dam. 1 – H318  
Skin Sens. 1 – H317

### 2.2. Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti	
Signální slovo	GHS05 Nebezpečí GHS07
Standartní věty o nebezpečnosti (H věty)	H315 – Dráždí kůži H317 – Může vyvolat alergickou kožní reakci H318 – Způsobuje vážné poškození očí
Pokyny pro bezpečné zacházení (P věty)	P280 – Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ – Několik minut opatrně vyplachujte vodou.

### 2.3. Další nebezpečnost vPvB podle přílohy XIII REACH.

Směs neobsahuje látky splňující kritéria PBT nebo

## 3. Složení/informace o složkách

Plné znění H-vět je uvedeno v oddílu 16.

# CONDECOR BVS

**BEZPEČNOSTNÍ LIST PICS CSH** podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

Složka	Číslo CAS	% hmotnost. koncentrace	Číslo ES (EINECS)	Klasifikace dle CLP
Portlandský cement	65997-15-1	30%	266-043-4	Skin Irrit. 2 – H315 Eye Dam. 1 – H318 Skin Sens. 1 – H317



# CONDECOR BVS

**BEZPEČNOSTNÍ LIST PICS CSH** podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

## 4. Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Všeobecné pokyny

Ve všech vážnějších případech poškození zdraví, zejména při zasažení očí a požití, je třeba vždy vyhledat lékařskou pomoc. Postiženému je třeba zajistit tělesný a duševní klid a zabránit podchlazení.

### 4.2. Vdechování par

Přerušit expozici, postiženého přenést na čerstvý vzduch. Pokud postižený nedýchá, zavést umělé dýchání z úst do úst.

### 4.3. Styk s kůží

Postižené místo oplachovat velkým množstvím vody, nejlépe vlažné. Potřísněný oděv co nejrychleji opatrně odstranit a dále oplachovat zasaženou kůží. Pokud podráždění neustoupí, zajistit lékařské ošetření.

### 4.4. Zasažení očí

Vyplachovat po dobu minimálně 15 minut velkým množstvím vody. Nikdy neprovádět neutralizaci. Zajistit okamžitý převoz k lékařskému ošetření, i během převozu pokračovat ve vyplachování.

### 4.5. Požití

Vypláchnout ústa čistou vodou. Nechat postiženého vypít zhruba 0,5 l vody; nevyvolávat zvracení. Vyhledat lékařskou pomoc.

### 4.6. Další pokyny

Další podrobnosti o poskytnutí první pomoci je možno konzultovat s TIS (viz odstavec 1.4.2.).

## 5. Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Vhodná hasiva

Jakákoli s tím, že se hašení přizpůsobuje požáru okolí.

### 5.2. Nevhodná hasiva (nelze použít z bezpečnostních důvodů)

Nestanovena.

### 5.3. Zvláštní nebezpečí

Nestanovena.

### 5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Bez omezení. Výrobek je nehořlavý.

## 6. Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1. Preventivní opatření na ochranu osob

Zabránit styku s očima, pokožkou a oděvem. Použijte vhodné osobní ochranné prostředky.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit úniku do kanalizace, vodních zdrojů a do půdy.

### 6.3. Čisticí metody

Rozsypaný materiál je vhodné umístit do uzavřených obalů. Po vytvrdnutí uložit na skládku jako běžnou stavební suť (beton). Po očištění opláchněte postižené místo velkým množstvím vody.

## 7. Zacházení a skladování

### 7.1. Zacházení

#### 7.1.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabránit styku s očima, pokožkou a vdechování. Používat vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice. Dbejte opatrnosti při otevírání balení s výrobkem. Zabraňte vzniku nadměrné prašnosti. Používejte v dobře větraných prostorách.

# CONDÉCOR BVS

**BEZPEČNOSTNÍ LIST PICS CSH** podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

Opatření na ochranu životního prostředí  
Zabránit úniku do kanalizace, vodních zdrojů a do půdy.

7.1.2. Specifické požadavky  
Nestanoveny.

## 7.2. Skladování

7.2.1. Podmínky pro bezpečné skladování  
Skladujte v originálním balení v suchém a odvětraném skladu při teplotách 5 až 35°C, bez kontaktu s podlahou, uchovávejte odděleně od potravin, krmiv, léků, desinfekčních prostředků apod. Nebezpečí zvýšené prašnosti v skladovacích prostorech. Doba skladovatelnosti je 12 měsíců.

7.2.2. Množstevní limit při daných skladovacích podmínkách, požadavky na obaly  
Bez požadavku.

7.3. Specifická použití  
Nestanovena.

## 8. Omezování expozice. Osobní ochranné prostředky

8.1. Limitní hodnoty expozice (dle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.)  
PEL ..... 10 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2. Omezování expozice

Pracujte v dobře větraném prostoru. Hermetizace, místní odsávání, ventilace.

#### 8.2.1. Omezování expozice pracovníků

Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Dodržovat zásady osobní hygieny.

##### 8.2.1.1. Ochrana dýchacích orgánů

Není nutná, pokud koncentrace v pracovním prostředí nepřesáhne doporučené hodnoty - 10 mg/m<sup>3</sup>.

##### 8.2.1.2. Ochrana rukou

Gumové rukavice.

##### 8.2.1.3. Ochrana očí

Ochranné brýle nebo obličejový štít (dle EN 166).

##### 8.2.1.4. Ochrana těla

Ochranný bavlněný oděv případně s nehořlavou úpravou, gumová zástěra, obličejový štít, ochranná obuv, čepice (dle EN 13034, EN 340, EN ISO 20346 atd.).

#### 8.2.2. Omezování expozice životního prostředí

Zabránit úniku do kanalizace a do vodních zdrojů. Vždy postupovat v souladu se zákony týkajícími se ochrany životního prostředí, jejich prováděcími a souvisejícími předpisy.

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

9.1.1. Skupenství (při 20°C)	Pevné
9.1.2. Barva	Barevný cementový prach
9.1.3. Zápach (vůně)	Nestanovena

### 9.2. Další informace

9.2.1. Hodnota pH	11,0 – 13,5
9.2.2. Bod (rozmezí bodu) varu	Nestanoven
9.2.3. Bod vzplanutí	Nestanoven
9.2.4. Hořlavost	Nehořlavý
9.2.5. Samozápalnost	Nestanovena
9.2.6. Výbušné vlastnosti	Nestanoveny
9.2.7. Oxidační vlastnosti	Nestanoveny
9.2.8. Tenze par (při 20°C)	Nestanovena
9.2.9. Relativní hustota (při 25°C)	Nestanovena
9.2.10. Obsah sušiny	Nestanoven
9.2.11. Obsah těkavých organických látek	Nestanoven
9.2.12. Obsah celkového organického uhlíku	Nestanoven

# CONDECOR BVS

**BEZPEČNOSTNÍ LIST PICS CSH** podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

9.2.13. Rozpuštnost	Nestanovena
9.2.14. Rozděl. koeficient n-oktanol / voda	Nestanoven
9.2.15. Viskozita	Nestanovena
9.2.16. Hustota par (vztaženo na vzduch)	Nestanovena
9.2.17. Rychlost odpařování	Nestanovena
<b>9.3. Další informace</b>	
9.3.1. Mísitelnost	Nestanovena
9.3.2. Vodivost	Nestanovena
9.3.3. Bod (rozmezí bodu) tání	Nestanoven
9.3.4. Teplota vznícení	Nestanovena
9.3.5. Bod hoření	Nestanoven
9.3.6. Teplotní třída	Nestanovena

## 10. Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Směs reaguje s vodou za vzniku alkalického prostředí (hydratace cementu). Při styku s kyselinami může docházet k exotermickým reakcím.

### 10.2. Chemická stabilita

Při dodržení doporučených podmínek skladování (viz oddíl 7) je směs stabilní. Při působení vlhkosti dochází k tuhnutí a vytvrzení.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za běžných podmínek použití nejsou známy nebezpečné reakce. Při nekontrolovaném styku s vodou může docházet k uvolňování tepla.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zamezit kontaktu s vlhkostí a vodou během skladování. Zabránit nadměrné prašnosti.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Silné kyseliny. Dlouhodobý styk s vodou nebo vlhkostí při skladování.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za běžných podmínek skladování a použití nevznikají nebezpečné produkty rozkladu.

## 11. Toxikologické informace

### 11.1. Nepříznivé účinky na zdraví způsobené expozicí

#### 11.1.1. Styk s očima.

Cement prudce dráždí oči. Mírné vystavení může způsobit bolestivost. Velké vystavení může vést k chemickému popálení.

#### 11.1.2. Styk s pokožkou.

Cement může způsobit chemické popáleniny a/nebo dráždivý zánět pokožky.

#### 11.1.3. Požití.

Spolknutí malého množství pravděpodobně nevyvolá výraznou reakci.

#### 11.1.4. Vdechování.

Cementový prach může způsobit zánět sliznic.

Dlouhodobé, okamžité a chronické účinky, plynoucí z expozice

Často opakované vystavení ve větší míře než dle PEL se spojuje s rýmou a kašlem a/nebo silikózou

### 11.2.

#### 11.2.1. Akutní toxicita

Nestanovena

#### 11.2.2. Senzibilizace

Dráždí oči a kůži

#### 11.2.3. Narkotické účinky

Nestanoveny

#### 11.2.4. Karcinogenita

Nestanovena

#### 11.2.5. Mutagenita

Nestanovena

#### 11.2.6. Toxicita pro reprodukci

Nestanovena

#### 11.2.7. Chronická toxicita přípravku

Nestanovena



# CONDECOR BVS

**BEZPEČNOSTNÍ LIST PICS CSH** podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

## 12. Ekologické informace o přípravku

### 12.1. Ekotoxicita

12.1.1. Toxicita pro vodní prostředí	Nestanovena
12.1.2. Toxicita LC <sub>50</sub> , 96 hod., ryby	Nestanovena
12.1.3. Toxicita EC <sub>50</sub> , 48 hod., dafnie	Nestanovena
12.1.4. Toxicita IC <sub>50</sub> , 72 hod., řasy	Nestanovena
12.1.5. Toxicita pro půdní organismy	Nestanovena
12.1.6. Toxicita pro další organismy	Nestanovena
12.1.7. Možný dopad na čistírny odp. vod	Nestanoven

Nejsou známy specifické záporné účinky, avšak rozpouštění ve vodních tocích zvýší hodnotu pH a zčásti zabrání přístupu přirozeného světla, což může mít negativní účinek na vodní floru a faunu.

### Mobilita

12.1.8. Distribuce do složek živ. prostředí	Nestanovena
12.1.9. Povrchové napětí	Nestanoveno
12.1.10. Absorpce nebo desorpce	Nestanovena

12.2. Persistence a rozložitelnost Nestanovena

12.3. Bioakumulační potenciál Nestanoven

12.4. Výsledky posouzení PBT Nestanoveny

12.5. Jiné nepříznivé účinky Nestanoveny

## 13. Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Zbytky výrobku a znečištěné obaly musí být odstraňovány v souladu s platnými právními předpisy o odpadech. Po vytvrzení lze materiál likvidovat jako stavební suť. Zařazení odpadu dle Katalogu odpadů: 10 13 11 – Odpad z jiných směsných materiálů na bázi cementu neuvedený pod č. 10 13 09 a 10 13 10 (ostatní odpad). Konečné zařazení odpadu je odpovědností původce odpadu.

### 13.2. Znečištěné obaly

Prázdné obaly zbavené zbytků výrobku lze likvidovat jako ostatní odpad v souladu s místní legislativou.

### 13.3. Právní předpisy o odpadech

Nakládání s odpady se řídí zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění, a souvisejícími prováděcími předpisy.

## 14. Informace pro přepravu

### 14.1. Speciální preventivní opatření při dopravě

Výrobek má být přepravován v čistých a uzavřených běžných dopravních prostředcích s ochranou proti klimatickým podmínkám, speciálně proti vlhkosti. Dále bez speciálních požadavků na přepravu po silnicích, železnicích, moři nebo letecky.

### 14.2. Přepravní klasifikace pro jednotlivé druhy přepravy

Výrobek není z hlediska přepravy nebezpečná látka.

## 15. Informace o předpisech

### 15.1. Předpisy týkající se nebezpečnosti, zdraví a životního prostředí

Směs je klasifikována a označena v souladu s:

- o Nařízením (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)
- o Nařízením (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), ve znění nařízení (EU) 2020/878
- o Zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění

# CONDECOR BVS

**BEZPEČNOSTNÍ LIST PICS CSH** podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění

## 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo pro tuto směs provedeno.

## 16. Další informace

### 16.1. Plné znění H-vět uvedených v oddílu 3.

H315

H317

H318

### 16.2. Další údaje, pokyny a doporučení

Uvedené informace odpovídají současnému stavu vědomostí, zkušeností a jsou v souladu s platnou legislativou. Údaje o výrobku jsou informativního charakteru, představují doporučení se zřetelem na bezpečné užívání a na ochranu životního prostředí. Za zacházení s přípravkem podle existujících zákonů a nařízení odpovídá uživatel. CONDECOR Construction a.s. neodpovídá za vedlejší a následné škody vzniklé nedodržením pokynů výrobce či jiným způsobem.

CONDECOR Construction a.s.

