

CONDECOR OSA

BEZPEČNOSTNÍ LIST PICS Efflorescence Remover podle nařízení 1907/2006ES (REACH)

1. Identifikace přípravku a společnosti

- 1.1. Identifikace přípravku
- 1.1.1. Obchodní název přípravku: CONDECOR OSA
- 1.1.2. Další názvy přípravku: -
- 1.1.3. Registrační číslo: Nepřiděleno (není chemická látka ve smyslu REACH)
- 1.2. Použití přípravku
- 1.2.1. Doporučený účel použití: Napomáhá odstranění skvrn, výkvětů a graffiti z povrchu vyzrálého betonu a dlažby z betonových bloků.
- 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, 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

Obecný popis nebezpečných přípravků a jejich koncentrace ve smyslu směrnice 1999/45/ES a zákona č. 356/2003 Sb. se změnou zákonem č. 371/2008 Sb.:

- 2.1. Klasifikace přípravku, rizika pro člověka a životní prostředí
- 2.1.1. Klasifikace přípravku: Dráždivý
- 2.1.2. Rizika pro člověka: Dráždí oči a pokožku.
- 2.1.3. Rizika pro životní prostředí: Znečištění složek životního prostředí.
- 2.2. Nepříznivé fyzikálně – chemické účinky na zdraví a životní prostředí
Výrobek není nebezpečný. Bezpečný pro prodej a volné použití.
- 2.3. Další rizika Nestanovena.
- 2.4. Informace uvedené na obalu Viz oddíl 15.

3. Informace o složkách

Tento výrobek není považován za nebezpečný, pokud bude používán podle návodu.

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
Nepravděpodobné.
- 4.3. Styk s kůží
Omyjte zasažené místo vodou a mýdlem, sundejte kontaminovaný oděv a před dalším použitím ho vyperte.
- 4.4. Zasažení očí
Vyplachujte oči čistou vodou po dobu nejméně 15 minut. Pokud bolestivost nebo podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.
- 4.5. Požití

CONDECOR OSA

BEZPEČNOSTNÍ LIST PICS Efflorescence Remover podle nařízení 1907/2006ES (REACH)

Po polknutí vypijte větší množství mléka nebo vody, nevyvolávejte zvracení a vyhledejte 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. Nehořlavý

5.2. Zvláštní nebezpečí

Nestanovena.

5.3. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Bez omezení. Při hoření nedochází k uvolňování nebezpečných zplodin.

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Preventivní opatření na ochranu osob

Zabránit styku s očima. Použijte vhodné osobní ochranné prostředky.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Vždy postupovat v souladu se zákony týkajícími se ochrany životního prostředí, jejich prováděcími a souvisejícími předpisy.

6.3. Čistící metody

Vytřete a zředěný zbytek s vodou vylijte do splaškové kanalizace.

7. Zacházení a skladování

7.1. Zacházení

7.1.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Při manipulaci se řiďte praktickými zkušenostmi. Zachovávejte pravidla osobní hygieny. Ponechejte výrobky v jejich originálních obalech a chraňte před nadměrnými teplotami.

Opatření na ochranu životního prostředí

Vždy postupovat v souladu se zákony týkajícími se ochrany životního prostředí, jejich prováděcími a souvisejícími předpisy.

7.1.2. Specifické požadavky

Nestanoveny.

7.2. Skladování

7.2.1. Podmínky pro bezpečné skladování

Skladujte v chladné místnosti. Chraňte před mrazem. Při manipulaci se řiďte praktickými zkušenostmi. Ponechejte výrobky v jejich originálních obalech a chraňte před nadměrnými teplotami.

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 ¹⁾

Nestanoveny

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Omezování expozice pracovníků

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

8.2.1.1. Ochrana dýchacích orgánů

¹⁾ Dle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci - Přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) chemických látek v ovzduší pracovišť.



CONDECOR OSA

BEZPEČNOSTNÍ LIST PICS Efflorescence Remover podle nařízení 1907/2006ES (REACH)

- Není nutná.
- 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 vodotěsný oděv, gumová zástěra, obličejový štít, ochranná obuv, čepice (dle EN 13034, EN 340, EN ISO 20346 atd.).
- 8.2.2. Omezování expozice životního prostředí
Vždy postupovat v souladu se zákony týkajícími se ochrany životního prostředí, jejich prováděcími a souvisejícími předpisy.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Obecné informace

- | | |
|------------------------------|-----------------|
| 9.1.1. Skupenství (při 20°C) | Kapalné |
| 9.1.2. Barva | Růžová kapalina |
| 9.1.3. Zápach (vůně) | Nestanoven |

9.2. Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

- | | |
|---|-------------|
| 9.2.1. Hodnota pH | 4,5 typický |
| 9.2.2. Bod (rozmezí bodu) varu | 100°C |
| 9.2.3. Bod vzplanutí | Nestanoven |
| 9.2.4. Hořlavost | Nestanovena |
| 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 |
| 9.2.13. Rozpuštěnost | Mísitelný |
| 9.2.14. Rozděl. koeficient n-oktanol / voda | Nestanoven |
| 9.2.15. Hustota par (vztaženo na vzduch) | Nestanovena |
| 9.2.16. Rychlost odpařování | Nestanovena |

9.3. Další informace

- | | |
|--------------------------------|-------------|
| 9.3.1. Mísitelnost | Mísitelný |
| 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

Přípravek je stabilní, pokud jsou dodrženy podmínky bezpečného skladování (viz kapitola 7.2.).

- 10.1. Podmínky, kterým je třeba zabránit
Chemicky stálý, mísí se.
- 10.2. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat
Nestanoveny.
- 10.3. Nebezpečné produkty rozkladu
Nestanoveny.

11. Toxikologické informace

- 11.1. Nepříznivé účinky na zdraví způsobené expozicí

CONDECOR OSA

BEZPEČNOSTNÍ LIST PICS Efflorescence Remover podle nařízení 1907/2006ES (REACH)

- 11.1.1. Styk s očima.
Dráždí oči.
- 11.1.2. Styk s pokožkou.
Škodlivý při styku s pokožkou.
- 11.1.3. Požití.
Škodlivý při požití.
- 11.1.4. Vdechování.
Nepravděpodobné.
Dlouhodobé, okamžité a chronické účinky, plynoucí z expozice
Při dlouhodobějším působení může způsobit podráždění pokožky. Může přivodit zánět očí a trávicího traktu

11.2.

- | | |
|--------------------------------------|-------------|
| 11.2.1. Akutní toxicita | Nestanovena |
| 11.2.2. Senzibilizace | Nestanovena |
| 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 |

12. Ekologické informace o přípravku

12.1. Ekotoxicita

- | | |
|---|-------------|
| 12.1.1. Toxicita pro vodní prostředí | Nestanovena |
| 12.1.2. Toxicita LC ₅₀ , 96 hod., ryby | Nestanovena |
| 12.1.3. Toxicita EC ₅₀ , 48 hod., dafnie | Nestanovena |
| 12.1.4. Toxicita IC ₅₀ , 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 |
- Tento výrobek vyhovuje současným směrnici EEC o biologické odbouratelnosti.

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. Odstraňování přípravku

Je nutno vždy dodržovat stávající směrnice EU, národní a místní předpisy. V případě pochybností kontaktujte místní správní orgán pro životní prostředí.

13.2. Odstraňování znečištěných obalů

Znečištěné obaly vypláchněte vodou a odstraňujte jako pevný odpad. Je nutno vždy dodržovat stávající směrnice EU, národní a místní předpisy. V případě pochybností kontaktujte místní správní orgán pro životní prostředí.

13.3. Odstraňování prostředků užitých při čištění náhodného úniku přípravku

Prostředky užitá k čištění úniku umyjte vodou a odstraňujte jako pevný odpad. Je nutno vždy dodržovat stávající směrnice EU, národní a místní předpisy. V případě pochybností kontaktujte místní správní orgán pro životní prostředí.



CONDECOR OSA

BEZPEČNOSTNÍ LIST PICS Efflorescence Remover podle nařízení 1907/2006ES (REACH)

13.4. Právní předpisy o odpadech

Zákon o odpadech č. 185/2001 Sb. v aktuálním znění., vyhláška č. 376/2001 Sb. v aktuálním znění, vyhláška č. 381/2001 Sb. v aktuálním znění a vyhláška č. 383/2001 Sb. v aktuálním znění.

14. Informace pro přepravu

14.1. Speciální preventivní opatření při dopravě

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. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno.

15.2. Informace vztahující se k ochraně zdraví, bezpečnosti a ochraně životního prostředí pro uvedení na štítku:

15.2.1. S-věty

S26

V případě zasažení očí okamžitě vypláchněte větším množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

S24/25

Zamezte styku s pokožkou a očima.

15.3. Specifická ustanovení na úrovni ES

Nařízení 1907/2006/ES (REACH), 67/548/EHS, 1999/45/ES. Nařízení 91/322/EHS, 80/1107/EHS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2006/15/ES.

15.4. Právní předpisy obsahující specifická ustanovení týkající se ochrany osob a ŽP

Zákon č. 356/2003 Sb., aktualizován zák. č. 371/2008 Sb. o chemických látkách a přípravcích, vyhl. č. 232/2004 Sb. aktual. vyhl. č. 389/2008 Sb., zákon č. 258/2000 Sb. v aktuálním znění, vyhl. č. 432/2003 Sb. v aktuálním znění, zákon č. 20/1966 Sb. v aktuálním znění, NV č. 495/2001 Sb. v aktual. znění, NV č. 361/2007 Sb. v aktual. znění, NV č. 101/2005 Sb. v aktual. znění, zákon č. 102/2001 Sb. v aktuálním znění.

16. Další informace

16.1. Seznam příslušných R a S-vět neuvedených v oddílu 15

Nestanoveny.

Jestliže se materiál přerozděluje k prodeji, měly by být na všech pracovištích a pro zákazníky k dispozici podrobné informace o nebezpečích spojených s jeho použitím a metody doporučené pro bezpečnou manipulaci s ním.

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 nedodržением pokynů výrobce či jiným způsobem.

CONDECOR Construction a.s.

