

CONDECOR XYL

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

1. Identifikace přípravku a společnosti

- 1.1. Identifikace přípravku
- 1.1.1. Obchodní název přípravku: CONDECOR XYL
- 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: Ředidlo pro čištění nářadí po použití těsnicích nátěrů
- 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, 224 915 402 (nepř. 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: Xn – Zdraví škodlivý
- 2.1.2. Rizika pro člověka: Dráždí dýchací cesty a kůži. Při požití může dojít k poškození plic. Páry mají narkotický účinek.
- 2.1.3. Rizika pro životní prostředí: Těžko rozpustný ve vodě. Hořlavý.
- 2.2. Nepříznivé fyzikálně – chemické účinky na zdraví a životní prostředí
- 2.2.1. Účinky na zdraví: Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží.
- 2.2.2. Účinky na životní prostředí: Neuvádí se.
- 2.2.3. Další rizika: Se vzduchem mohou vzniknout výbušné směsi.
- 2.3. Informace uvedené na obalu: Viz oddíl 15.

3. Informace o složkách

Plné znění R, S vět uvedených v tabulce viz oddíl 15 a 16.

Složka	Číslo CAS	% hmotnost. koncentrace	Číslo ES (EINECS)	Klasifikace	R-věty	S-věty
Xylen	1330-20-7	-	215-535-7	Xn	10-20/21-36/38-65	2-16-23-24/25-29
Solventní nafta ropná (lehká aromatická)	64742-95-6	-	265-199-0	Xn	10-37-65	23-24-25-29-46-62

4. Pokyny pro první pomoc

- 4.1. Všeobecné pokyny
Ve všech vážnějších případech poškození zdraví vyhledat lékařské ošetření. Postiženému je třeba zajistit tělesný a duševní klid a zabránit podchlazení.
- 4.2. Vdechování par

CONDECOR XYL

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

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

Hasicí přístroje – práškový, pěnový a sněhový (CO₂).

5.2. Nevhodná hasiva (nelze použít z bezpečnostních důvodů)

Proud vody.

5.3. Zvláštní nebezpečí

Se vzduchem mohou vznikat výbušné směsi.

5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Izolační dýchací přístroj, protichemický ochranný oblek.

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Preventivní opatření na ochranu osob

Zabránit styku s očima, s pokožkou a s oděvem.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit úniku do kanalizace a do vodních zdrojů.

6.3. Čisticí metody

Při rozliti odstraňujte mechanicky – pomocí vhodných sorpčních materiálů (Vapex, písek, granule...). Po jejich aplikaci nechte přípravek vsáknout. Poté se materiál smete a uloží do plastové nádoby. Zajistíte dostatečné větrání. S odpadem zacházejte jako s nebezpečným odpadem dle odstavce 13.

7. Zacházení a skladování

7.1. Zacházení

7.1.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabránit styku s očima a pokožkou. Používat vhodný ochranný oděv a rukavice. Dbejte opatrnosti při otevírání balení s výrobkem. Používejte jen v dobře ventilovaných prostorách. Nekouřit. Nevdechovat výpary. Chránit před otevřeným ohněm a elektrostatickým nábojem.

7.1.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit úniku do kanalizace a do vodních zdrojů.

7.1.3. Specifické požadavky

Nestanoveny.

7.2. Skladování

7.2.1. Podmínky pro bezpečné skladování

Skladujte ve větraných a suchých skladech při teplotách 5 až 35°C, v originálních uzavřených obalech, chráněných před mrazem, vysokými teplotami, přímým slunečním zářením, otevřeným ohněm a elektrostatickým nábojem. Doba skladovatelnosti je 12 měsíců.

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

Bez požadavku.



CONDECOR XYL

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

7.3. Specifická použití
Nestanovena.

8. Omezování expozice. Osobní ochranné prostředky

8.1. Limitní hodnoty expozice ¹⁾

Xylen
PEL200 mg/m³
NPK-P400 mg/m³

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

Při překročení PEL, NPK-P nebo při pocitu výše popsaných symptomů expozice používat ochrannou masku s filtrem proti organickým parám (dle EN 14387); při vysokých koncentracích pak izolační dýchací přístroj.

8.2.1.2. Ochrana rukou

Gumové rukavice odolné uhlovodíkům.

8.2.1.3. Ochrana očí

Ochranné brýle nebo obličejový štít (dle EN 166).

8.2.1.4. Ochrana těla

Ochranný keprový 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

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)	Kapalina
9.1.2. Barva	Bezbarvá
9.1.3. Zápach (vůně)	Charakteristický

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

9.2.1. Hodnota pH	Nestanoveno
9.2.2. Bod (rozmezí bodu) varu	Nestanoveno
9.2.3. Bod vzplanutí	41 °C
9.2.4. Hořlavost	Hořlavý
9.2.5. Samozápalnost	Nestanoveno
9.2.6. Výbušné vlastnosti	
9.2.6.1. Horní mez	8,0 % obj.
9.2.6.2. Dolní mez	1,0 % obj.
9.2.7. Oxidační vlastnosti	Nestanoveno
9.2.8. Tenze par (při 20°C)	Nestanoveno
9.2.9. Relativní hustota	850 ± 20 kg/m ³
9.2.10. Obsah sušiny	Nestanoveno
9.2.11. Obsah těkavých látek	Nestanoveno
9.2.12. Obsah celkového organického uhlíku	0,89 kg/g
9.2.13. Rozpustnost	
9.2.13.1. Ve vodě	Velmi nízká rozpustnost <20 ppm
9.2.13.2. V tucích	Velmi nízká
9.2.14. Rozděl. koeficient n-oktanol / voda	Nestanoveno

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 XYL

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

9.2.15. Viskozita	Nestanoveno
9.2.16. Hustota par (vztaženo na vzduch)	Nestanoveno
9.2.17. Rychlost odpařování	Nestanoveno
9.3. Další informace	
9.3.1. Mísitelnost	Nestanoveno
9.3.2. Vodivost	Nestanoveno
9.3.3. Bod (rozmezí bodu) tání	Nestanoveno
9.3.4. Teplota vznícení	Nestanoveno
9.3.5. Bod hoření	Nestanoveno
9.3.6. Teplotní třída	Nestanoveno

10. Stálost a reaktivita

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

- 10.1. Podmínky, kterým je třeba zabránit
Nestanoveno.
- 10.2. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat
Silné kyseliny a oxidační činidla.
- 10.3. Nebezpečné produkty rozkladu
Nestanoveno.

11. Toxikologické informace

- 11.1. Nepříznivé účinky na zdraví způsobené expozicí
Nestanoveny.
- 11.2. Dlouhodobé, okamžité a chronické účinky, plynoucí z expozice
- | | |
|--------------------------------------|--|
| 11.2.1. Akutní toxicita | Nestanoveno |
| 11.2.2. Senzibilizace | Nestanoveno |
| 11.2.3. Narkotické účinky | Nestanoveno |
| 11.2.4. Karcinogenita | Nestanoveno |
| 11.2.5. Mutagenita | Nestanoveno |
| 11.2.6. Toxicita pro reprodukci | Nestanoveno |
| 11.2.7. Chronická toxicita přípravku | Častý kontakt s kůží může způsobit kožní onemocnění. |

12. Ekologické informace o přípravku

- 12.1. Ekotoxicita
- | | |
|---|-------------|
| 12.1.1. Toxicita pro vodní prostředí | Nestanoveno |
| 12.1.2. Toxicita LC ₅₀ , 96 hod., ryby | 1 – 10 mg/l |
| 12.1.3. Toxicita EC ₅₀ , 48 hod., dafnie | Nestanoveno |
| 12.1.4. Toxicita IC ₅₀ , 72 hod., řasy | Nestanoveno |
| 12.1.5. Toxicita pro půdní organismy | Nestanoveno |
| 12.1.6. Toxicita pro další organismy | Nestanoveno |
| 12.1.7. Možný dopad na čistírny odp. vod | Nestanoveno |
- 12.2. Mobilita
- | | |
|---|-------------|
| 12.2.1. Distribuce do složek živ. prostředí | Nestanoveno |
| 12.2.2. Povrchové napětí | Nestanoveno |
| 12.2.3. Absorpce nebo desorpce | Nestanoveno |
- 12.3. Persistence a rozložitelnost
Nestanoveno
- 12.4. Bioakumulační potenciál
Nestanoveno
- 12.5. Výsledky posouzení PBT
Nestanoveno
- 12.6. Jiné nepříznivé účinky
- | | |
|----------------------------|-------------|
| 12.6.1. CHSK _{Mn} | Nestanoveno |
| 12.6.2. BSK ₅ | Nestanoveno |



CONDECOR XYL

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

13. Pokyny pro odstraňování

13.1. Odstraňování přípravku

Odstraňuje se ve schváleném zařízení pro zneškodňování nebezpečného odpadu v souladu s platnou legislativou. Zatřídění přípravku jako nebezpečného odpadu - katalogové číslo 14 06 03 - jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel - dle vyhl. č. 381/2001 Sb. v aktuálním znění a v souladu s vyhláškou č. 383/2001 Sb. a č. 376/2001 Sb. v aktuálním znění.

13.2. Odstraňování znečištěných obalů

Znečištěné obaly jsou odstraňovány schválenou organizací pro tento účel zřízenou. Zatřídění znečištěných obalů jako nebezpečný odpad - číslo v Katalogu odpadů 15 01 10 „Obaly obsahující nebezpečné látky nebo obaly těmito látkami znečištěné“ podle vyhlášky č. 381/2001 Sb. v aktuálním znění a v souladu s vyhláškou č. 383/2001 Sb. a č. 376/2001 Sb. v aktuálním znění.

13.3. Odstraňování prostředků užitých při čištění náhodného úniku přípravku

Prostředky užití při odstraňování náhodného úniku přípravku zmíněné v oddílu 6 se odstraňují ve schváleném zařízení pro zneškodňování nebezpečných odpadů v souladu s platnou legislativou. Zatřídění kontaminovaného sorpčního materiálu jako nebezpečného odpadu - číslo v Katalogu odpadů 15 02 02 „Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami“ podle vyhlášky č. 381/2001 Sb. v aktuálním znění a v souladu s vyhláškou č. 383/2001 Sb. a č. 376/2001 Sb.

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

Neuvádí se.

14.2. Přepravní klasifikace pro jednotlivé druhy přepravy

14.2.1. Pozemní přeprava (ADR / RID)

Číslo UN	1268
Třída nebezpečnosti	3
Název látky	Hořlavá kapalina
Obalová skupina	III, F1
Bezpečnostní značka	3

14.2.2. Letecká přeprava (ICAO / IATA)

Číslo UN	1268
Třída nebezpečnosti	3
Název látky	Hořlavá kapalina
Obalová skupina	III
Bezpečnostní značka	3

14.2.3. Přeprava po moři (IMDG)

Číslo UN	1268
Třída nebezpečnosti	3
Název látky	Hořlavá kapalina
Obalová skupina	III
Bezpečnostní značka	3
Látka znečišťující moře	Ano



CONDECOR XYL

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

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. Výstražné symboly:

Xn Zdraví škodlivý

15.2.2. R-věty

R10 Hořlavý.

R20/21 Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží.

R38 Dráždí kůži

R65 Zdraví škodlivý, při požití může vyvolat poškození plic.

15.2.3. S-věty

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

S23 Nevdechujte plyny, páry, aerosoly.

S45 V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).

S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

S60 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad.

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

R36/38 Dráždí oči a kůži.

R37 Dráždí dýchací orgány.

S16 Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

S24/25 Zamezte styku s kůží a očima.

S24 Zamezte styku s kůží.

S25 Zamezte styku s očima.

S29 Nevylévejte do kanalizace.

S62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte mu tento obal nebo označení.

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.

