

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Název přípravku: **CINOL Ošetřovač venkovních plastů**

Datum vyhotovení: 20.06.2008

Revize: 10.06.2009

Verze etikety: 08/09

Strana: 1/9

1. IDENTIFIKACE PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU**1.1 Identifikace přípravku: CINOL OŠETŘOVAČ VENKOVNÍCH PLASTŮ****Registrační číslo látky** Nepřiděluje se - nejde o látku.**Jiný název/identifikační číslo** Neuvedeno/neuvedeno**1.2 Použití přípravku:****Účel použití** Přípravek, který čistí, oživuje, chrání a konzervuje všechny plastové díly exteriéru vozu (spojlery, nárazníky,...) a navrácí jim původní vzhled a přirozený lesk, takže vypadají jako nové.**1.3 Identifikace společnosti nebo podniku****1.3.1. Výrobce:****Jméno nebo obchodní jméno:** MORAVIA-CHEM, s.r.o.**Místo podnikání nebo sídlo:** Hrobice č.p. 145, 763 15 Slušovice, Česká republika**Telefon/Fax/www:** +420 577 981 313/ +420 577 981 313/ www.cinol.cz**Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:** ivp@mybox.cz**Telefon pro naléhavé situace:** Neuveden.**1.3.2. Identifikace distributora:** Nevztahuje se.**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace** (při ohrožení života a zdraví v ČR)**Nouzové telefonní číslo – nepřetržitě:** +420 224 919 293, +420 224 915 402 nebo +420 224 914 575**Adresa -Toxikologické informační středisko (TIS),** Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, ČR**2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI****2.1 Údaje o nebezpečnosti a klasifikace/označování přípravku**

Nemá charakter nebezpečného přípravku ve smyslu klasifikačních pravidel uvedených ve směrnici 67/548/EHS nebo 1999/45/ES (v ČR podle zákona č. 356/2003 Sb., v platném znění).

2.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka Není nebezpečný pro člověka.**2.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí** Není nebezpečný pro životní prostředí.**2.4 Nejzávažnější nepříznivé účinky z hlediska fyzikálně – chemických vlastností:** Nehořlavý.**2.5 Nesprávné použití a jiná nebezpečí** Používat jen pro uvedený účel ad bod 1.2.**3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH****3.1 Chemická charakteristika přípravku**

Roztok s obsahem silikonové emulze a konzervační látky.

Obsahuje tyto nebezpečné látky ve smyslu kritérií zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Ostatní komponenty (pokud je přípravek obsahuje) buď nejsou nebezpečnými látkami (§ 2 odst. 5 zákona č. 356/2003 Sb. v platném znění) nebo jsou obsaženy pod hranicí, jíž je třeba brát v úvahu při klasifikaci přípravku (§ 3 odst. 2 zákona č. 356/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů). (V podrobnostech odst. 3.2)

3.2 Nebezpečné látky a látky, pro které je stanoven expoziční limit Společenství pro pracovní prostředí (viz odstavec 15.3.1)

Chemický název	Koncentrace-rozmezí (%)	Identifikační čísla CAS ES Indexové ES Registrační	Klasifikace (povinná) Symboly nebezpečnosti R-věty S-věty	Klasifikace dle uvedeného koncentračního limitu
směs (3:1): 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on(ES 247-500-7); 2-methylisothiazol-3(2H)-on(ES 220-239-6)	0,0012	55965-84-9 247-500-7/220-239-6 613-167-00-5 -	T, N R 23/24/25-34-43-50/53 S 2-26-28-36/37/39-45-60-61	koncentrace v přípravku je pod klasifikačním limitem
parfémová kompozice	0,05	směs	Xn, N	koncentrace

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Název přípravku: **CINOL Ošetřovač venkovních plastů**

Datum vyhotovení: 20.06.2008

Revize: 10.06.2009

Verze etikety: 08/09

Strana: 2/9

			R 38-43-51/53-65 S 24-37-61-62	v přípravku je pod klasifikačním limitem
--	--	--	-----------------------------------	--

3.3 Další informace

Plná znění R-vět všech komponent přípravku jsou uvedena v položce 16, odstavec 16.1.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**4.1 Okamžitá lékařská pomoc** Při obvyklém použití přípravku není okamžitá lékařská pomoc nutná. Požaduje se jen v případě, projeví-li se zdravotní obtíže.**4.2 Všeobecné pokyny** Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.**4.3 Při nadýchání****4.3.1 Příznaky a účinky:** Negativní účinky nejsou známy. V případě dýchacích obtíží postupujte dle bodu 4.3.2.**4.3.2 První pomoc:** Přerušete expozici a dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Má-li dýchací potíže, vyhledejte lékařskou pomoc.**4.4 Při styku s kůží****4.4.1 Příznaky a účinky:** U citlivé pokožky může způsobit její podráždění.**4.4.2 První pomoc:** Odložte kontaminovaný oděv. Umyjte zasažené části pokožky pokud možno teplou vodou a mýdlem a dobře opláchněte. Postižené místo promažte vhodným reparačním krémem.**4.5 Při zasažení očí****4.5.1 Příznaky a účinky:** V případě styku se sliznicí očí může dráždit oční spojivky (zarudnutí, pálení v očích, slzení).**4.5.2 První pomoc:** Odstraňte kontaktní čočky, pokud je postižený používá. Při otevřených víčkách a nejméně 15 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky - čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou. Vyhledejte (odbornou) lékařskou pomoc.**4.6 Při požití****4.6.1 Příznaky a účinky:** Může vyvolat podráždění zažívacího traktu provázené bolestmi břicha a nevolností; může se objevit i zvracení a průjem. Bolesti hlavy a nevolnost.**4.6.2 První pomoc:** Postiženého uklidněte a umístěte v teple. Ústa vypláchněte vodou. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek popř. obal přípravku nebo tento bezpečnostní list.**4.7 Speciální prostředky k zabezpečení specifického a okamžitého ošetření:** Specifické prostředky nejsou nutné.**5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**

Přípravek není hořlavý.

5.1 Vhodná hasiva: Pěna, prášek, oxid uhličitý.**5.2 Nevhodná hasiva (i ta, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů):** Neuvedena.**5.3 Zvláštní nebezpečí způsobená expozicí látky/přípravku, produktům hoření, vznikajícím plynům:**

Při požáru vzniká kouř, může docházet k vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého, sazí. Nevdechujte zplodiny požáru. Zbytky po požáru a kontaminovaná hasicí kapalina se zneškodňují podle místně platných předpisů.

5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Při požáru používejte vhodnou ochranu dýchadel (izolační přístroj), popř. celotělovou ochranu.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**6.1 Preventivní opatření na ochranu osob:** Přípravek může způsobit kluzkou podlahu-nebezpečí uklouznutí.**6.2 Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:** Zabraňte širokému rozlití přípravku (např. universálními nebo chemickými sorpčními ponožkami) a zejména kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo podzemních vod a kanalizace.**6.3 Metody čištění a zneškodňování:** Při úniku velkého množství přípravku odčerpejte, zbytek pokryjte absorbujícím materiálem (písek, infusoriová hlinka, universální sorpční materiály) a shromážděte v dobře

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Název přípravku: **CINOL Ošetřovač venkovních plastů**

Datum vyhotovení: 20.06.2008

Revize: 10.06.2009

Verze etikety: 08/09

Strana: 3/9

uzavřených nádobách a zneškodňujte jej v souladu s místně platnými předpisy – viz položka 13. Po odstranění uniklého přípravku umyjte asanované (kontaminované) plochy velkým množstvím vody.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**7.1 Zacházení**

7.1.1 Opatření pro bezpečné zacházení: Dle návodu na použití. Vyhybat se dlouhodobým kontaktům s kůží. Zabránit vniknutí přípravku do očí – používat osobní ochranné pomůcky. Dodržuje základní hygienická a bezpečnostní pravidla.

7.1.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Při obvyklém použití odpadá. V případě havárie viz položka 6.

7.1.3 Zvláštní požadavky včetně zakázaných nebo doporučených postupů při nakládání s přípravkem:

Zabraňte úniku přípravku.

7.2 Skladování

7.2.1 Podmínky pro bezpečné skladování: Skladujte pouze v originálním, dobře uzavřeném balení v chladných, suchých a dobře větraných prostorách. Neskladujte společně s potravinami. Skladujte v suchých skladech chráněných před povětrnostními vlivy, při teplotě +5°C až +25°C. Chraňte před teplem, přímým slunečním světlem.

7.2.2 Nejvyšší přípustné množství přípravku pro dané skladovací prostory: Neuvedeno.

7.2.3 Požadavky na typ materiálu použitého na obaly nebo nádoby: Jako materiál pro obaly se doporučuje plast, nerez popř. další materiály.

7.2.4 Specifické použití: Uvedeno v bodu 1.2.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Při používání přípravku nejezte, nepijte. Dodržujte hygienická opatření zák.č.258/2000 Sb, zákon o ochraně veřejného zdraví a Nařízení vlády 178/2001 Sb.

8.1 Limitní hodnoty expozice Neuvedeny.

8.1.1 Expoziční limity v pracovním prostředí: Pro jednotlivé látky obsažené v přípravku v zák. neuvedeny.

8.1.1.1 Doporučené metody měření látek v pracovním prostředí: -.

8.1.2 Hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů (BET): Odpadá.

8.1.2.1 Doporučené postupy stanovení biologických expozičních testů: Odpadá.

8.1.3 Scénáře expozice: Odpadá.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Kolektivní opatření a technické kontroly: Dodržujte obvyklá základní hygienická a bezpečnostní opatření při práci. Pracovník manipulující při výrobě s jednotlivými složkami, musí být řádně proškolen a upozorněn na hrozící nebezpečí.

8.2.2 Osobní ochranné pracovní prostředky

8.2.2.1 Ochrana dýchacích orgánů: Zajistit dostatečné odvětrání.

8.2.2.2 Ochrana rukou: Při práci vhodné ochranné pryžové rukavice podle Přílohy C k ČSN EN 420:2004 (83 2300) – Ochranné rukavice. Při poškození je třeba rukavice ihned vyměnit.

8.2.2.3 Ochrana očí: Při práci (podle charakteru vykonávané práce, zejména při níž může docházet k rozprašování nebo zahřívání přípravku) ochranné brýle /ochranný obličejový štít podle ČSN EN 166:2002 (83 2401) Osobní prostředky k ochraně očí. Základní ustanovení, která byla vydána v říjnu 2002.

8.2.2.4 Ochrana kůže (celého těla)

Při stálé práci pracovní (ochranný) oděv. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zašpiněné a potřísněné části oděvu svlékněte. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a pokožku ošetřete vhodnými reparačními prostředky.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí: Při obvyklém použití odpadá; zabraňte vniknutí do povrchových vodotečí a do kanalizace.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1 Obecné informace**

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Název přípravku: **CINOL Ošetřovač venkovních plastů**

Datum vyhotovení: 20.06.2008

Revize: 10.06.2009

Verze etikety: 08/09

Strana: 4/9

Skupenství (při 20°C)/vzhled Kapalina.**Barva** mléčně bílá kapalina.**Zápach (vůně)** Pro přípravek charakteristická.**9.2 Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí****Hodnota pH (při 20°C)** Nestanoveno.**Bod varu / rozmezí bodu varu(°C)** Neuvédeno.**Destilační rozmezí (°C)** Neuvédeno.**Bod vzplanutí (°C)** Nestanoveno.**Výbušné vlastnosti** Nestanoveno**Oxidační vlastnosti** Nestanoveno.**Tenze par (při 20°C)** Nestanoveno**Relativní hustota (při 15°C) (kg/m³)** 1000.**Relativní hustota (voda = 1)** Neuvédeno.**Rozpustnost (při 20°C) ve vodě** rozpustný**Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda** Neuvédeno.**Viskozita (při 20°C)** Nestanoveno**Hustota par (při 20°C)** Neuvédeno.**Rychlost odpařování** Neuvédeno.**9.3 Další informace****Mísitelnost** Neuvédeno.**Rozpustnost v tucích(při 20°C)** Neuvédeno.**Vodivost** Neuvédeno.**Bod tání / rozmezí bodu tání (°C)** Neuvédeno.**Třída plynů** Nenalezeno.**Bod vznícení (°C):** Neuvédeno.**Bod hoření(°C):** Neuvédeno.**Další informace:** Neuvédeno.**10. STÁLOST A REAKTIVITA**

Za normálních podmínek je výrobek stabilní. Při dodržování předepsaných podmínek skladování, manipulace a použití nemůže dojít k rozkladu.

10.1 Podmínky, kterým je třeba zabránit: Přípravek nesmí přijít do styku se silnými kyselinami a zásadami.**10.2 Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:** Silné kyseliny a silná oxidační činidla, tj. např. peroxid vodíku, kyselina dusičná, kyselina chloristá, oxid chromový, .**10.3 Nebezpečné produkty rozkladu:** Za normálního způsobu použití nevznikají.**10.4 Další požadavky na stálost a reaktivitu****Potřeba stabilizátoru v přípravku** Odpadá.**Možnost nebezpečné exotermní reakce** Odpadá.**Důsledek změny fyzikálních vlastností pro stabilitu a bezpečnost přípravku** Odpadá.**Nebezpečné rozkladné produkty při styku přípravku a vodou** Odpadá.**Možnosti rozkladu přípravku na nestabilní produkty** Odpadá.**11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE****11.1 Toxicita přípravku****11.1.1 Akutní toxicita****11.1.1.1 Přípravku**

Při dodržování hygienických norem a používání ochranných pomůcek zejména pro oči a kůži se nepředpokládá zdraví poškozující riziko pro člověka.

Akutní toxicita přípravku pro vodní organismy:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Název přípravku: **CINOL Ošetřovač venkovních plastů**

Datum vyhotovení: 20.06.2008

Revize: 10.06.2009

Verze etikety: 08/09

Strana: 5/9

LC₅₀ 96 hod., ryby (mg*l⁻¹): Nestanovena.

EC₅₀ 48 hod., dafnie (mg*l⁻¹): Nestanovena.

IC₅₀ 72 hod., řasy (mg*l⁻¹): Nestanovena.

11.1.1.2 Komponent přípravku

Směs : 5- chlor- 2- methylisothiazol- 3(2H) - on [číslo ES 247- 500- 7] a 2- methylisothiazol- 3(2H) - on [číslo ES 220- 239- 6] (3:1)

Akutní toxicita: LD₅₀, orálně, krysa (mg.kg⁻¹): > 2.000, Metoda: spočteno.

Dráždivý účinek na pokožku: žíravé. Produkt nebyl zkoušen. Údaj je odvozen z vlastností jednotlivých složek.

Dráždivý účinek na oko: žíravé. Produkt nebyl zkoušen.

Senzibilizace: způsobuje senzibilizaci

11.1.2 Dráždivost nebo žíravost (odhad/netestováno) netestováno, ale vzhledem ke složení se nepředpokládá.

11.1.3 Senzibilizace: Pro přípravek nestanovena. Není známo, že by přípravek vyvolával senzibilizaci.

11.1.4 Narkotické účinky: Není známo.

11.1.5 Subchronická - chronická toxicita přípravku (event. jeho komponent): Pro přípravek nestanovena.

Opakovaný kontakt odmašťuje a vysušuje pokožku a může vyvolat známky podráždění kůže.

11.1.6 Karcinogenita: Pro přípravek nestanovena. Komponenty přípravku nejsou klasifikovány jako karcinogeny z hlediska jejich účinku na člověka.

11.1.7 Mutagenita: Pro přípravek nestanovena. Komponenty přípravku nejsou klasifikovány jako mutageny z hlediska jejich účinku na člověka.

11.1.8 Toxicita pro reprodukci: Pro přípravek nestanovena. Komponenty přípravku nejsou klasifikovány jako toxické pro reprodukci z hlediska jejich účinku na člověka

11.1.9 Toxikokinetika, metabolismus a distribuce komponent přípravku: Údaje nevyhledávány.

11.2 Zkušenosti z působení na člověka: Nejsou prokázány negativní účinky.

11.3 Další údaje - např. je-li rozpor mezi údaji u jednotlivých látek a skutečným účinkem přípravku (nepovinné) Přípravek je hodnocen konvenčními výpočtovými metodami podle vyhl. č. 232/2004 Sb. v platném znění.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Pro přípravek nejsou relevantní (experimentální) údaje tohoto charakteru k dispozici. Přípravek není klasifikován/ označován jako nebezpečný pro životní prostředí.

12.1 Ekotoxicita Neuvedena.

12.1.1 Akutní toxicita

12.1.1.1 Přípravku pro vodní organismy Přípravek je ve vodě rozpustný.

LC₅₀, 96 hod., ryby (mg.l⁻¹) Nestanovena.

EC₅₀, 48 hod., dafnie (mg.l⁻¹) Nestanovena.

IC₅₀, 72 hod., řasy (mg.l⁻¹) Nestanovena.

12.1.1.2 Komponent přípravku pro vodní organismy

Směs : 5- chlor- 2- methylisothiazol- 3(2H) - on [číslo ES 247- 500- 7] a 2- methylisothiazol- 3(2H) - on [číslo ES 220- 239- 6] (3:1)

Biologická rozložitelnost: snadno rozložitelné, Metoda: OECD 301 D

Toxicita pro ryby: LC₅₀ 13mg/l Metoda: spočteno.

12.1.2 Chronická toxicita: Nestanovena.

12.1.1.3 Látky pro vodní organismy: Nestanovena.

12.1.1.4 Komponent přípravku pro vodní organismy: Nestanovena.

12.1.3 Toxicita pro další organismy: Nestanovena.

12.2 Mobilita Nestanovena.

Distribuce do složek životního prostředí Nestanoveno.

Povrchové napětí Nestanoveno.

Absorpce nebo desorpce Nestanoveno.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Název přípravku: **CINOL Ošetřovač venkovních plastů**

Datum vyhotovení: 20.06.2008

Revize: 10.06.2009

Verze etikety: 08/09

Strana: 6/9

12.3 Perzistence a rozložitelnost: Nestanoveno.

12.4 Bioakumulační potenciál: Nestanoveno.

12.5 Výsledky posouzení PBT: Neuvedeno.

12.6 Jiné nepříznivé účinky: Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo podzemních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Možné riziko při odstraňování: Riziko nevzniká.

13.1.1 Způsoby zneškodňování přípravku: Postupuje se podle zákona o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů.

13.1.2 Způsoby zneškodňování znečištěného obalu: Obal vypláchněte a předejte k recyklaci.

13.2 Doporučené zařazení odpadu podle (vyhlášky č. 381/2001 Sb., v platném znění)

-Kód druhu odpadu: 150102

-Název druhu odpadu: Plastové obaly.

-Kategorie odpadu: O (odpad)

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Na přípravek se nevztahuje: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), vyhlášená pod č.64/1987 Sb. ve znění pozdějších předpisů, Úmluva o mezinárodní přepravě, vyhlášená pod č.8/1985 Sb. ve znění pozdějších předpisů, Zákon č. 61/2000 Sb. o námořní plavbě.

14.1 Bezpečnostní opatření pro přepravu a převoz obecně

Přípravek přepravujte v běžných krytých čistých dopravních prostředcích chráněných před povětrnostními vlivy, odděleně od nápojů, potravin a krmiv.

14.2 Informace o přepravní klasifikaci Neuvedeno.

14.2.1 Námořní přeprava (IMDG): Neuvedeno.

14.2.2 Silniční a železniční přeprava (ADR/RID) Neuvedeno

14.2.3 Letecká přeprava (ICAO/IATA): Neuvedeno.

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

15.1 Posouzení chemické bezpečnosti pro přípravek: Nebylo dosud provedeno.

15.2 Značení uvedená na štítku

15.2.1 Označování přípravku

Přípravek není ve smyslu směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES klasifikován jako nebezpečný (v ČR podle zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů ve platném znění).

15.2.2 Výstražný symbol/výstražné symboly a písmenné označení *Nevztahuje se.*

Písmenná označení se na obalech látek nebo přípravků již nepoužívají. (Bod 35 zák. č. 345/2005 Sb., jímž se novelizuje původní ustanovení zákona č. 356/2003 Sb., který se týká § 20 odst. 4 písm. c) a odst. 5 písm. d) a § 21 odst. 8 tohoto zákona.) Dále u karcinogenů, mutagenů a látek toxických pro reprodukci se již neuvádí ani slovní označení uváděné pod symbolem. (Body 5, 6, 7a 8 vyhl. č. 369/2005 Sb., jíž se novelizuje vyhláška č. 232/2004 Sb., které se týkají příloh č. 2 a 3 této vyhlášky.)

15.2.3 Chemický název nebezpečné látky nebo nebezpečných látek ve smyslu §4 odst. 1 písm. c) vyhlášky č. 232/2004 Sb., v platném znění *Nevztahuje se.*

15.2.4 Standardní věta/věty označující specifickou rizikovost (R-věty) podle § 6 a 8 a příloh č. 2, 5 a 7 vyhlášky č. 232/2004 Sb., v platném znění: *Nevztahuje se.*

Poznámka: V označení (tj. na štítku látky/přípravku) se R-věty podle přílohy č. 5, uvedou pouze formou textu. (Bod 9 vyhl. č. 369/2005 Sb., jíž se novelizuje vyhláška č. 232/2004 Sb., který se týká přílohy č. 5 této vyhlášky.)

15.2.5 Standardní pokyny pro bezpečné zacházení (S-věty) podle §7 a příloh č. 2, 6 a 7 vyhlášky

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Název přípravku: **CINOL Ošetřovač venkovních plastů**

Datum vyhotovení: 20.06.2008

Revize: 10.06.2009

Verze etikety: 08/09

Strana: 7/9

č. 232/2004 Sb., v platném znění (není-li možné tyto pokyny umístit na štítek nebo na obal, musí být k obalu přiloženy) *Poznámka: V označení (tj. na štítku látky/přípravku) se S-věty podle přílohy č. 6, uvedou pouze formou textu. (Bod 10 vyhl. č. 369/2005 Sb., jíž se novelizuje vyhláška č. 232/2004 Sb., který se týká přílohy č 6 této vyhlášky.)*

*S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

*S 24 Zamezte styku s kůží a očima.

*Při náhodném požití, necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc, ukažte tento obal nebo označení.

*POZN.: Uvedené věty jsou pouze doporučující k zajištění bezpečnosti uživatele.

15.2.6 Číslo ES podle EINECS, ELINCS nebo NLP: Nevztahuje se (nejde o látku).

15.2.7 Slova „označení ES“, pokud jde o látky uvedené v Seznamu závazně klasifikovaných nebezpečných látek: Nevztahuje se (nejde o látku).

15.2.8 Hmotnost nebo objem podle § 20 odst. 5 písm. g) zákona č. 356/2003 Sb., v platném znění, jde-li o přípravky určené k prodeji spotřebiteli: Vztahuje se. Uvádí se dle objemu obalu.

15.2.9 Označení přípravků na ochranu rostlin a pomocných prostředků ochrany rostlin ve smyslu §20 odst. 6 zákona 356/2003 Sb., v platném znění: Nevztahuje se.

15.2.10 Jiné hygienicky významné označení pro obaly určené k prodeji spotřebiteli podle §19 odst. 2 písm. a) a b) zákona č. 356/2003 Sb., v platném znění: Hmatatelná výstraha pro nevidomé není podle §19 odst. 2 písm. b) zákona č. 356/2004 Sb., v platném znění.

15.2.11 Zvláštní úprava obalů přípravků klasifikovaných Xn s větou R 65, které jsou určeny k prodeji spotřebiteli, a to podle § 3 odst. 1 a) vyhlášky č. 232/2004 Sb., v platném znění: Nevztahuje se.

15.2.12 Zvláštní úprava obalů přípravků obsahujících > 3 % methanolu nebo > 1 % dichlormethanu, které jsou určeny k prodeji spotřebiteli, musí podle § 3 odst. 1 b) vyhlášky č. 232/2004 Sb., v platném znění: Nevztahuje se.

15.2.13 Omezené označování obalů, jejichž obsah nepřesahuje 125 ml podle § 8 odst. 3 vyhlášky č. 232/2004 Sb., v platném znění: Nevztahuje se.

15.2.14 Označování některých skupin nebezpečných látek a nebezpečných přípravků podle přílohy č. 7 k vyhlášce č. 232/2004 Sb., v platném znění: Nevztahuje se.

15.2.15 Označování některých skupin nebezpečných látek a nebezpečných přípravků podle přílohy č. 9 k vyhlášce č. 232/2004 Sb., v platném znění: Nevztahuje se.

15.2.16 Další povinné označení výrobků, které obsahují látky vyjmenované v Příloze č. 10 k vyhlášce č. 232/2004 Sb., v platném znění: Nevztahuje se.

15.2.17 Další povinné označení výrobků, které obsahují látky, uvedené pod položkami 29, 30 a 31 Přílohy č. 2 k vyhlášce č. 221/2004 Sb., v platném znění, resp. podle položek č. 28, 29 a 30 Přílohy XVII k nařízení REACH, platného od 1. června 2007: Nevztahuje se.

15.2.18 Zvláštní označení aerosolového rozprašovače podle přílohy č. 1 k nařízení vlády č. 194/2001 Sb., v platném znění, kromě výstražných symbolů nebezpečnosti (odstavec 15.1.1), R-vět (odstavec 15.1.3) a S-vět (odstavec 15.1.4). Značení musí být provedeno viditelně, čitelně a nesmazatelně: Nevztahuje se.

15.2.19 Zvláštní označení obalu podle § 20 odst. 1 písm. h) zákona č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů ve znění pozdějších předpisů, v platném znění: Nevztahuje se.

15.2.20 Zvláštní označení obalu podle § 31, odst. 1 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), v platném znění: Nevztahuje se.

15.2.21 Zvláštní označení obalu podle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 355/2002 Sb., kterou se stanoví emisní limity a další podmínky provozování ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší emitujících těkavé organické látky z procesů aplikujících organická rozpouštědla a ze skladování a distribuce benzínu, ve znění vyhlášky č. 509/2005 Sb.: Nevztahuje se.

15.2.22 Zvláštní označení obalu podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech ve znění nařízení Komise (ES) č. 907/2006: konzervační prostředek, parfém.

15.3 Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek

15.3.1 Nejdůležitější přímo použitelné předpisy Společenství a další předpisy ES vztahující se k údajům v bezpečnostním listu:

Název přípravku: **CINOL Ošetřovač venkovních plastů**

Datum vyhotovení: 20.06.2008

Revize: 10.06.2009

Verze etikety: 08/09

Strana: 8/9

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, ve znění nařízení Rady (ES) č. 1354/2007.

15.3.2 Nejdůležitější předpisy na ochranu zdraví vztahující se k chemickým látkám a přípravkům, jimiž do českého právního řádu byly převedeny příslušné směrnice EU, vztahující se k chemickým látkám a přípravkům, které se týkají posuzovaného přípravku:

Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění zákona č. 186/2004 Sb., zákona č. 125/2005 Sb., zákona č. 345/2005 Sb., zákona č. 222/2006 Sb. Vyhláška č. 232/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků, ve znění vyhlášky č. 369/2005 Sb., vyhlášky č. 28/2007 Sb.

15.3.3 Nejdůležitější zdravotnické a bezpečnostní předpisy, které se týkají posuzovaného přípravku:

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 254/2001 Sb., zákona č. 274/2001 Sb., zákona č. 13/2002 Sb., zákona č. 76/2002 Sb., zákona č. 86/2002 Sb., zákona č. 120/2002 Sb., zákona č. 309/2002 Sb., zákona č. 320/2002 Sb., zákona č. 274/2003 Sb., zákona č. 356/2003 Sb., zákona č. 362/2003 Sb., zákona č. 167/2004 Sb., zákona č. 326/2004 Sb., zákona č. 562/2004 Sb., zákona č. 125/2005 Sb., zákona č. 253/2005 Sb., zákona č. 381/2005 Sb., zákona č. 392/2005 Sb., zákona č. 444/2005 Sb., zákona č. 59/2006 Sb., zákona č. 74/2006 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 189/2006 Sb., zákona č. 222/2006 Sb., zákona č. 264/2006 Sb., zákona č. 342/2006 Sb., zákona č. 110/2007 Sb. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli. Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, v platném znění, ve znění zákona č. 210/1990 Sb., ve znění zákona č. 425/1990 Sb., zákona č. 548/1991 Sb., zákona č. 550/1991 Sb., zákona č. 590/1992 Sb., zákona č. 15/1993 Sb., zákona č. 161/1993 Sb., zákona č. 307/1993 Sb., zákona č. 60/1995 Sb., zákona č. 14/1997 Sb., zákona č. 206/1996 Sb., zákona č. 79/1997 Sb., zákona č. 110/1997 Sb., zákona č. 83/1998 Sb., zákona č. 167/1998 Sb., zákona č. 71/2000 Sb., zákona č. 123/2000 Sb., zákona č. 132/2000 Sb., zákona č. 149/2000 Sb., zákona č. 258/2000 Sb., zákona č. 164/2001 Sb., zákona č. 260/2001 Sb., zákona č. 285/2002 Sb., zákona č. 290/2002 Sb., zákona č. 320/2002 Sb., zákona č. 130/2003 Sb., zákona č. 274/2003 Sb., zákona č. 37/2004 Sb., zákona č. 53/2004 Sb., zákona č. 121/2004 Sb., zákona č. 156/2004 Sb., zákona č. 356/2003 Sb., zákona č. 422/2004 Sb., zákona č. 436/2004 Sb., zákona č. 379/2005 Sb., zákona č. 381/2005 Sb., zákona č. 109/2006 Sb., zákona č. 115/2006 Sb., zákona č. 189/2006 Sb., zákona č. 225/2006 Sb., zákona č. 227/2006 Sb., zákona č. 245/2006 Sb., zákona č. 267/2006 Sb., zákona č. 342/2006 Sb., zákona č. 111/2007 Sb. Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění zákona č. 585/2006 Sb., zákona č. 181/2007 Sb. Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci). Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci ve znění nařízení vlády č. 523/2002 Sb. a nařízení vlády č. 441/2004 Sb. Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků. Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí.

15.3.4 Nejdůležitější předpisy na ochranu životního prostředí vztahující se k chemickým látkám a přípravkům, které se týkají posuzovaného přípravku:

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění zákona č. 477/2001 Sb., zákona č. 76/2002 Sb., zákona č. 275/2002 Sb., zákona č. 320/2002 Sb., zákona č. 356/2003 Sb., zákona č. 167/2004 Sb., zákona č. 188/2004 Sb., zákona č. 317/2004 Sb., zákona č. 7/2005 Sb., zákona č. 444/2005 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 222/2006 Sb., zákona č. 314/2006 Sb., Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, ve znění vyhlášky č. 502/2004 Sb. Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění vyhlášky č. 503/2004 Sb. a vyhlášky č. 168/2007 Sb. Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění vyhlášky č. 41/2005 Sb., vyhlášky č. 294/2005 Sb., vyhlášky č. 353/2005 Sb. Vyhláška č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění zákona č. 76/2002 Sb., zákona č. 320/2002 Sb., zákona č. 274/2003 Sb., zákona č. 20/2004 Sb., zákona č. 413/2005 Sb., zákona č. 444/2005 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 222/2006 Sb., zákona č. 342/2006 Sb. Nařízení vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech. Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší) ve znění zákona č. 521/2002 Sb., zákona č. 92/2004 Sb., zákona č. 186/2004 Sb., zákona č. 695/2004 Sb., zákona č. 180/2005 Sb., zákona č. 385/2005 Sb., zákona č. 444/2005 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 212/2006 Sb., zákona č. 222/2006 Sb., zákona č. 230/2006 Sb., zákona č. 180/2007 Sb.

15.3.5 Nejdůležitější požární předpisy, které se týkají posuzovaného přípravku:

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění zákona č. 425/1990 Sb., zákona č. 40/1994 Sb., zákona č. 203/1994 Sb., zákona č. 163/1998 Sb., zákona č. 71/2000 Sb., zákona č. 237/2000 Sb., zákona č. 320/2002 Sb., zákona č. 413/2005 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 267/2006 Sb. Vyhláška Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci).

15.3.6 Nejdůležitější předpisy pro přepravu, které se týkají posuzovaného přípravku:

Vyhláška MZV č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění sdělení č. 159/1997 Sb., sdělení č. 54/1999 Sb., sdělení č. 93/2000 Sb.m.s., sdělení č. 6/2000 Sb.m.s., sdělení č. 77/2004 Sb.m.s., sdělení č. 33/2005 Sb.m.s. Resp. sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 14/2007 Sb.m.s., kterým se doplňuje sdělení č. 159/1997 Sb., sdělení č. 186/1998 Sb., sdělení č.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Název přípravku: **CINOL Ošetřovač venkovních plastů**

Datum vyhotovení: 20.06.2008

Revize: 10.06.2009

Verze etikety: 08/09

Strana: 9/9

54/1999 Sb., sdělení č. 93/2000 Sb.m.s., sdělení č. 6/2002 Sb.m.s., sdělení č. 65/2003 Sb.m.s., sdělení č. 77/2004 Sb.m.s., sdělení č. 33/2005 Sb.m.s., o vyhlášení přijetí změn a doplňků „Přílohy A - Všeobecná ustanovení týkající se nebezpečných látek a předmětů“ a „Přílohy B - Ustanovení o dopravních prostředcích a o přepravě“ Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR). Vyhláška ministra zahraničních věcí č. 8/1985 Sb., o Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF) ve znění sdělení č. 61/1991 Sb., č. 251/1991 Sb., č. 274/1996 Sb., č. 60/1999 Sb., č. 9/2002 Sb.m.s., í č. 46/2003 Sb.m.s., č. 8/2004 Sb.m.s., č. 34/2005 Sb.m.s., č. 49/2006 Sb.m.s., č. 19/2007 Sb.m.s., Resp. sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 19/2007 Sb.m.s., kterým se doplňuje sdělení č. 61/1991 Sb., sdělení č. 251/1991 Sb., sdělení č. 29/1998 Sb., sdělení č. 60/1999 Sb., sdělení č. 9/2002 Sb.m.s., sdělení č. 46/2003 Sb.m.s., sdělení č. 8/2004 Sb.m.s., sdělení č. 34/2005 Sb.m.s. o vyhlášení změn a doplňků Úmluvy o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), přijaté v Bernu dne 9. května 1980, vyhlášené pod č. 8/1985 Sb., změněné Protokolem z roku 1990, vyhlášeným pod č. 274/1996 Sb. a Protokolem z roku 1999, vyhlášeným pod č. 49/2006 Sb.m.s. Zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů, ve znění zákona č. 189/1999 Sb., zákona č. 146/2000 Sb., zákona č. 258/2002 Sb., zákona č. 309/2002 Sb., zákona č. 167/2004 Sb., zákona č. 413/2005 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 225/2006 Sb. Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě, ve znění zákona č. 136/2006 Sb., zákona č. 342/2006 Sb.

15.3.7 Další důležité předpisy, které se týkají posuzovaného přípravku: Nevztahuje se.

16. DALŠÍ INFORMACE

16.1 Plná znění R-vět komponent přípravku, uvedených v položce 2 a 3

R 23/24/25 Toxický při vdechování, styku s kůží a při požití

R 38 Dráždí kůži

R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

R 34 Způsobuje poleptání

R 50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R 65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

16.2 Pokyny pro proškolení: Pracovník manipulující s nebezpečnými látkami uvedenými v bodě 2, označenými C, T, T+ nebo karcinogenní označené R45 nebo 49, mutagenní R 46 a toxické pro reprodukci označené jako R 60 nebo R61, musí být prokazatelně seznámen s nebezpečnými vlastnostmi chemických látek a chemických přípravků, se kterými nakládají, zásadami ochrany zdraví a životního prostředí před jejich škodlivými účinky a zásadami předlékařské pomoci.

16.3 Doporučená omezení použití (tj. nezávazná doporučení dodavatele): Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví a životního prostředí.

16.4 Další informace (písemné odkazy nebo kontaktní místo technických informací): Neuvedeny.

16.5 Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu: Údaje dodavatele jednotlivých komponent..

16.6 Přidané nebo upravené informace (v porovnání s minulou verzí bezpečnostního listu): bezpečnostní list je vypracován podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006.

16.7.Další sdělení: Výše uvedené informace vyjadřují současný stav našich znalostí a zkušeností, s tím, že:

- údaje pouze popisují výrobek se zřetelem na bezpečnost a ochranu zdraví a životního prostředí, nemohou být pokládány za garantované hodnoty.

- příjemce musí dodržovat veškeré obecně platné zásady pro nakládání s chemickými látkami a přípravky a respektovat existující zákony a předpisy.

-využití těchto informací a jejich dodržování při používání produktu není kontrolováno výrobcem, výrobce proto nepřijímá odpovědnost za škody způsobené nesprávným nebo neschváleným použitím výrobku.