

BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

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

1/11

název přípravku/směsi: PRIMALEX Procolor řady O RY 1 a O RO 1, báze L a D

Datum vyhotovení v ČR: 12. 09. 2008

Datum revize: 13.09. 2011

1 – IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI, SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1. Identifikace látky / přípravku / směsi: Primalex Procolor O RY 1 / 1,5 mm báze L a D**O RY 1 / 2,0 mm báze L a D****a Primalex Procolor O RO 1 / 1,5 mm báze L a D****O RO 1 / 2,0 mm báze L a D****Další identifikace:** *neuvedena***1.2. Použití látky / přípravku / směsi:** akrylátové omítky (rýhované nebo roztírané) – použití ve stavebnictví**1.3. Identifikace společnosti / podniku:****1.3.1. Identifikace výrobce:**

Jméno / obchodní jméno: Primalex a.s.
Místo podnikání nebo sídlo: 338 24 Břasy 223, Česká republika
Telefon: +420 371 791 081-4 Fax: +420 371 791 266 www.primalex.cz
Email osoby zodpovědné za bezpečnostní list v ČR: MSDS.PPGCZ@ppg.com

1.4. Informace při ohrožení života a zdraví podává v ČR:

Nouzové telefonní číslo – nepřetržitě (24 hodin): 224 919 293 nebo 224 915 402

Adresa: *Toxikologické informační středisko (TIS)**Klinika nemocí z povolání,**Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2*

2 - IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Údaje o nebezpečnosti a klasifikace/označování látky/přípravku/směsi:

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu klasifikačních pravidel uvedených ve směrnici 67/548/EHS nebo 1999/45/ES (v ČR podle zákona č. 356/2003 Sb.) vše ve znění pozdějších předpisů.

Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích – viz. kapitola 11.

2.2. Prvky označení:**Symbol nebo symboly nebezpečnosti:****Indikace nebezpečí:** Nelze použít.**S – věty:** *Není povinné / doporučené.**S 2 – Uchovávejte mimo dosah dětí.**S 37 – Používejte vhodné ochranné rukavice.***Nebezpečné složky:** *Nelze použít.***Dodatečné údaje na štítku:**

A/c, maximální prahová hodnota obsahu VOC je: **40 g/l** (2010); tento výrobek obsahuje maximálně **10 g/l** VOC ve stavu připraveném k použití.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

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

2/11

název přípravku/směsi: PRIMALEX Procolor řady O RY 1 a O RO 1, báze L a D

Speciální požadavky na balení

Obaly vybavené uzávěry odolnými proti otevření: Nelze použít.

Dotyková výstraha při nebezpečí: Nelze použít.

2.3. Další nebezpečí: Není k dispozici.**3 - SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH****3.1 Látka/ Směs:** Směs na bázi organické disperze, titanové běloby, vápenců a aditiv.

Název látky/ přípravku	Identifikátory	%	Klasifikace	
			67/548/EHS	Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Vápenec*	471-34-1 207-439-9 nepřiděleno <i>prozatím nepřiděleno</i>	do 80%	-----	-----
Koloranty UBB; UBC; UBL; UGG; UMN; UOO; URB; URL; URR; URT; URY; UVV; UWW; UYG; UYL; UYX; UYZ; UZZ; UZL	-----	do 3 %	-----	-----

3.2. Další informace: * Vzhledem k tomu, že směs je suspenze, se nebezpečnost daná prašností při doporučeném použití prakticky neprojeví. Plná znění R-vět všech component přípravku/směsi jsou uvedena v oddílu 16. Plné znění H- vět všech component přípravku/ směsi jsou uvedena v oddílu 16.

4 - POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**4.1. Popis první pomoci:**

Všeobecné pokyny: Když symptomy přetrvávají nebo v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc.
Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí.

Styk s očima: Odstraňte kontaktní čočky. Okamžitě oplachujte oči tekoucí vodou po dobu nejméně 10 minut, přitom udržujte víčka otevřená. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Vdechování: Zajistěte přísun čerstvého vzduchu. Udržujte osobu v teple a v klidu. Pokud postižený nedýchá, dýchání je nepravdivé nebo při zástavě dechu, provádět umělé dýchání. Uložit postiženého do stabilizované polohy a vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží: Odstraňte ihned potřísněný oděv a obuv. Umyjte kůži důkladně mýdlem a vodou nebo použijte pro kůži vhodný čistící prostředek. NEPOUŽÍVEJTE rozpouštědla nebo ředidla.

Při požití: V případě požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo štítek. Udržujte osobu v teple a v klidu. Nevyvolávejte zvracení.

Při popálení: Vzplane-li potřísněný oděv, polijte ho velkým množstvím vody. Odstraňte volný oděv. Neodstraňujte oděv pokud je roztavený na pokožce. Vyhledejte lékařskou pomoc.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

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

3/11

název přípravku/směsi: PRIMALEX Procolor řady O RY 1 a O RO 1, báze L a D

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

V případě nehody nebo pochybností vyhledejte lékařskou pomoc, ukažte tento obal, případně štítek. Ukažte bezpečnostní list ošetřujícímu lékaři.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Specifická opatření: Nemá specifické ošetřování.

5 - OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**5.1. Hasiva**

Vhodná hasiva: Směs není hořlavá. Hasiva použijte s ohledem na okolní prostředí, např. oxid uhličitý, práškový či pěnový hasicí přístroj.

Nevhodná hasiva: Nejsou známa.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Při požáru může docházet ke vzniku hustého černého kouře obsahujícího nebezpečné produkty hoření, které mohou být nebezpečné pro zdraví. Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace a vodních toků.

5.3. Pokyny pro hasiče:

Zvláštní bezpečnostní opatření pro požárníky: Ihned izolujte prostor vykazáním všech osob z okolí nehody, pokud došlo k požáru. Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. Uzavřené nádoby vystavené ohni ochlazujte proudem vody.

Speciální ochranné prostředky pro hasiče: Požárníci musí používat vhodné ochranné prostředky a dýchací přístroje s přetlakovou maskou na celý obličej. Oděvy pro hasiče (včetně helem, ochranných bot a rukavic) poskytnou základní úroveň ochrany pro chemické nehody.

6 - OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**6.1. Preventivní opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:****Pro nepohotovostní personál:**

Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Zajistěte dostatečné větrání. Viz ochranné opatření v oddílech 7 a 8.

6.2. Preventivní opatření na ochranu životního prostředí: Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace. Jestliže výrobek způsobil znečištění životního prostředí (kanalizace, vodní toky, zemina nebo vzduch), informujte úřady.**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Malé rozlití: Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Nařed'te vodou a setřete, je-li ředitelný vodou. Alternativně, absorbujte jej inertním suchým materiálem a umístěte ve vyhrazeném kontejneru pro likvidaci odpadu. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů. Malá množství lze setřít hadrem (nebo seškrábnout) a ten následně buď vyprat, nebo zneškodnit.

Velké rozlití: Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků, základů budov nebo uzavřených prostor. Seberte a shromážděte rozptýlený materiál pomocí nevznětlivého absorbčního prostředku, např. písku, zeminy, vermikulitu, křemeliny a umístěte jej do kontejneru pro likvidaci odpadu v souladu s místními předpisy. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci

BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

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

4/11

název přípravku/směsi: PRIMALEX Procolor řady O RY 1 a O RO 1, báze L a D

odpadů. Kontaminovaný absorpční materiál představuje stejné nebezpečí, jako rozlitý produkt.

6.4. Odkaz na jiné oddíly:

Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.

Viz oddíl 5 opatření pro hašení požáru.

Viz oddíl 4 pro informace pro první pomoc.

Viz oddíl 8 pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích.

Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

7 - ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení:

7.1.1. Ochranná opatření: Používejte pouze v místech s vhodným odsávacím zařízením. Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí. Jíst, pít a kouřit musí být zakázáno v postižených prostorech. Zabraňte vdechování výparů nebo vznikajících mlh. Osobní ochrana viz. oddíl 8.

7.1.2. Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu: Aby se zabránilo nebezpečí požáru, měli by být všechny kontaminované materiály uloženy v na to určených kontejnerech nebo kovových nádobách. Kontaminované materiály by měli být odstraněny z pracoviště na konci každého pracovního dne a musí být uloženy mimo. Dobrá úroveň úklidových prací, pravidelné odstraňování odpadních materiálů minimalizuje riziko požárních nebezpečí.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí: Dodržujte předepsaná opatření. Zabraňte vstupu nepovolaným osobám. Otevřené nádoby musí být řádně zakryty a zabezpečeny proti případným únikům. Skladujte mezi 5 a 25°C (41 - 86 F) v suchém a dobře větraném prostoru bez možného přístupu tepla, zdroje vznícení a přímého slunečního svitu. Nesmí zmrznout. Neponechávejte v blízkosti zdrojů ohně. - Nekuřte. Skladujte v souladu s jednotlivými národními předpisy (viz. oddíl 15).

7.2.1. Pokyny pro společné skladování: Udržujte mimo dosah oxidačních činidel a silných kyselin a zásad.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití:

Doporučení: Další informace naleznete v technickém listu.

Specifická řešení pro průmyslový sektor: Nejsou k dispozici.

8 - OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolní parametry:

Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť

Chemický název	CAS číslo	Obsah v %	PEL mg/m ³	NPK mg/m ³
Nejsou, respektive prašnost odpadá (směs je suspenze)	-	-	-	-

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické ovládací prvky: Pracujte jen při dostatečném větrání. Stupeň ochrany a druhu nutné regulace se bude lišit v závislosti na podmínkách možné expozice.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

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

5/11

název přípravku/směsi: PRIMALEX Procolor řady O RY 1 a O RO 1, báze L a D

Individuální opatření pro ochranu

Osobní ochranné pomůcky: Tyto se mohou lišit v závislosti na podmínkách možné expozice, na použití, způsobu manipulace, koncentrace a větrání. Informace o výběru osobních ochranných prostředků a použití s tímto materiálem, jak je uvedeno níže, jsou založeny na jeho běžném používání.

Ochrana očí/ obličej: Jak je pravděpodobný kontakt, použijte uzavřené chemické brýle.

Ochrana rukou: *jako ochrana především před mechanickým poškozením rukou při práci*

Při delším, nebo opakovaném kontaktu je třeba při manipulaci s chemickou látkou používat schválené a certifikované nepropustné rukavice odolné proti chemikáliím a mikroorganizmům.

Rukavice: nitril kaučukové, PVC, gumové

Ochrana kůže a těla: V případě možného nebezpečí je třeba, aby příslušný odborník podle typu vykonávané činnosti před manipulací s touto látkou zvolil vhodné osobní ochranné pomůcky. Při kontaktu s výrobkem je nutné si kůži omýt.

Ochrana dýchacích cest: Jsou-li pracovníci vystaveni koncentracím nad mezními hodnotami expozice, musí používat vhodné certifikované respirátory. Používejte jen v dobře větraných prostorech.

Specifické hygienické opatření: Vždy dodržujte správné osobní hygienické opatření, jako jsou umytí po manipulaci s produktem a před jídlem, pitím a/ nebo kouřením. Pravidelně vyčistit pracovní oděv a ochranné pomůcky z důvodu odstranění znečištění.

Omezování expozice životního prostředí: Viz národní předpisy v oddílu 15 a ostatní informace v oddílech 6., 7., 12., 13.

9 - FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Vzhled

Skupenství (při 20°C)/vzhled	Vysoce viskózní suspenze/ pasta s hrubými částicemi
Barva	Bílá až nažedlá, po obarvení odstín dle použitých kolorantů
Zápach (vůně)	Bez specifického zápachu

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

Bod varu / rozmezí bodu varu	Nestanoven
Bod tání/ bod tuhnutí	Nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	Nestanoven
Hořlavost	nestanovena/ nehořlavé
Výbušné vlastnosti horní a dolní mez	Nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti	Nelze aplikovat
Relativní hustota (při 23°C)	1,82 – 1,92 g.cm ⁻³
Rozpustnost (při 20°C) s vodou	Nejsou k dispozici.
pH	7,3 – 8,3

10 - STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita: Pro tento produkt nebo jeho složky nejsou dostupné žádné specifické údaje ze zkoušek týkající se reaktivity.

10.2. Chemická stabilita: Produkt je za normálních podmínek stabilní.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

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

6/11

název přípravku/směsi: PRIMALEX Procolor řady O RY 1 a O RO 1, báze L a D

- 10.3. Možnost nebezpečných reakcí:** Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím. Držte odděleně od oxidačních činidel, vysoko alkalických a vysoko kyselých materiálů, aby se zabránilo exotermickým reakcím.
- 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Stabilní při doporučených podmínkách skladování a manipulace (viz kapitola 7). Při vystavení vysokým teplotám může vytvořit nebezpečné produkty rozkladu. Vyhněte se teplotám nad 60°C (140 F), přímému slunečnímu záření a kontaktu se zdroji tepla.
- 10.5. Neslučitelné materiály:** Aby jste zabránili silným exotermickým reakcím uchovávejte odděleně od následujících materiálů: oxidační činidla, silné alkálie, silné kyseliny.
- 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:** Za normálního způsobu použití nevznikají. Při požáru vzniká kouř, může docházet k vzniku oxidu uhelnatého a uhlíčitého.

11 - TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o toxikologických účincích:

Toxicita:

Pro tento produkt nejsou známy toxikologické informace.

Akutní toxicita:

Pro tento produkt jsou známy akutní toxikologické informace komponent směsi.

složka směsi uhličitan vápenatý

LD ₅₀ (orálně, potkan)	6450 mg.kg ⁻¹ (Dle ESIS)
LC ₅₀ (inhalačně, potkan)	0,0812 mg.l ⁻¹ za 90 minut
Ostatní (dermálně, králik)	500 mg.kg ⁻¹

složka směsi oxid titaničitý

LD ₅₀ (při požití = per os, potkan)	nenalezena / odhad více než 10000 mg/kg (Dle ESIS)
LD ₅₀ (inhalačně, potkan)	2,29 mg.kg ⁻¹ za 4 hodiny
LD ₅₀ (dermálně, křeček)	10000 mg.kg ⁻¹

Závěr/ shrnutí: Nejsou k dispozici.

Podráždění/ poleptání

Závěr/ shrnutí: Nejsou k dispozici.

Senzibilizátor

Závěr/ shrnutí: Nejsou k dispozici.

Mutagenita

Závěr/ shrnutí: Nejsou k dispozici.

Karcinogenita

Závěr/ shrnutí: Nejsou k dispozici.

Toxicita pro reprodukci

Závěr/ shrnutí: Nejsou k dispozici.

Teratogenita

Závěr/ shrnutí: Nejsou k dispozici.

Potenciální akutní účinky na zdraví

Vdechování: Může mírně podráždit sliznice.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

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

7/11

název přípravku/směsi: PRIMALEX Procolor řady O RY 1 a O RO 1, báze L a D

Při požití:	Může způsobit nevolnost, křeče v břiše a podráždění sliznic.
Při styku s kůží:	Opakovaný nebo dlouhodobý styk s přípravkem může způsobit vysoušení pokožky díky ztrátě buněčného tuku. Přípravek může být absorbován přes kůži.
Styk s očima:	Cáknutí do oka může způsobit podráždění a poškození bez dlouhodobých účinků.

12 - EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita:

O výrobku nejsou k dispozici žádné údaje. Přípravek byl hodnocen následující konvenční metodou plynoucí z nařízení EU o nebezpečných přípravcích 1999/45/EC a v souladu s ním je zařazen dle jeho ekotoxikologických vlastností. Viz. oddíl 3 a 15 další podrobnosti. Výrobek nesmí vniknout do kanalizace, vodovodního řadu a pudy. Zneškodněte tento materiál a jeho obal na místě zvláštních nebo nebezpečných odpadů.

Toxicita pro komponenty směsi:

pro složku směsi oxid titaničitý

LC₅₀, 48 hod., ryby (*Leuciscus idus* = jelec jesen): více než 1000 mg.l⁻¹/ test statický
(Dle ESIS)

LC₅₀, 96 hod., bezobratlí (*Mysidopsis almyra* = vačice) < 400 > 300 mg.l⁻¹ (Dle ESIS)

12.2. Perzistence a rozložitelnost: Nejsou k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál: Nejsou k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Rozdělovací koeficient půda/ voda (K_{oc}): Nejsou k dispozici.

Mobilita: Nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT:

PBT: Nelze použít.

vPvB: Nelze použít.

12.6. Jiné nepříznivé účinky: Nejsou známy závažné negativní účinky.

13 - POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ (PŘÍPRAVKU/SMĚSI A OBALU)

13.1. Metody nakládání s odpady:

Produkt:

Metody odstraňování: Produkt nesmí být vypouštěn do kanalizace, vodních toků nebo půdy. Tento výrobek si při předepsaném způsobu skladování v uzavřeném obalu uchovává užité vlastnosti minimálně do dne uvedeného na obalu. Nespotřebovanou omítku je možné po zaschnutí uložit do komunálního odpadu. Obal je plně recyklovatelný. Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek a, nebo kontaminované nebezpečnými látkami odevzdejte na místo určené obcí na odkládání nebezpečných odpadů.

Likvidace tohoto výrobku, roztoků a veškerých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí, legislativy o odpadech a vše požadavků místních úřadů.

Zbytky výrobku/ směsi jako takové: 17 09 04 O Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03.

Obaly čisté: 15 01 02 O Plastové obaly.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

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

8/11

název přípravku/směsi: PRIMALEX Procolor řady O RY 1 a O RO 1, báze L a D

Obaly znečištěné: 15 01 10 N Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.

Balení:

Metody odstraňování: Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. Obaly z odpadu by měly být recyklovány. O spalování nebo ukládání na skládku uvažujte pouze pokud recyklování není možné.

14 - INFORMACE PRO PŘEPRAVU

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Číslo OSN	-	-	-
14.2 Název látek přepravy podle UN	-	-	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-	-	-
14.4 Obalová skupina	-	-	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	-	-	-
Další informace	-	-	-

Poznámka:

ADR: Pokud je velikost balení menší než 450 L, za podmínek stanovených v 2.2.3.1.5, tento produkt nepodléhá značení dle ADR.

IMDG: Pokud je velikost balení až do a včetně 30 L, za podmínek stanovených v 2.3.2.5, tento produkt nepodléhá balení, značení a požadavkům na označení IMDG kódu, ale požadavky na přepravu a dokumentaci jsou stále požadovány.

14.6 Zvláštní opatření pro uživatele:

Při dopravě musí být dodrženy následující pokyny: mohou být dopravovány jen uzavřené, označené a řádně označené nádoby. Řidič musí být seznámen s postupem v případě havárie.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC: Nejsou k dispozici.

15 - INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPISECH A O ZNAČENÍ NA ŠTÍTKU

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

EU nařízení (ES) č. 1272/2008

BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

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

9/11

název přípravku/směsi: PRIMALEX Procolor řady O RY 1 a O RO 1, báze L a D

Ostatní předpisy EU

Odkazy:

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 směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES (= nařízení REACH), ve znění pozdějších předpisů Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 („evropská verze“ systému GHS) ve znění pozdějších předpisů; část týkající se klasifikace, balení a označování látek vstoupí v platnost od 1. 12. 2010 a směsí od 1. 6. 2015 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004, o perzistentních organických polutantech o změně směrnice 79/117/EHS, ve znění nařízení Rady (ES) č. 1195/2006 Směrnice Komise 91/322/EHS, o stanovení směrných limitních hodnot prováděním směrnice Rady 80/1107/EHS o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí chemickým, fyzikálním a biologickým činitelům při práci Směrnice Rady 98/24/ES, o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci (čtrnáctá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS) Směrnice Komise 2000/39/ES, o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci Směrnice Komise 2006/15/ES o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a změně směrnic 91/322/EHS a 2000/39/ES Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů 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 pozdějších předpisů Vyhláška č. 234/2004 Sb., o možném použití alternativního nebo jiného odlišného názvu nebezpečné chemické látky v označení nebezpečného chemického přípravku a udělování výjimek na balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví ve znění pozdějších předpisů Vyhláška č. 38/2001 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky určené pro styk s potravinami a pokrmů ve znění pozdějších předpisů Vyhláška č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody Vyhláška č. 6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí obytných místností některých staveb 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 ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce ve znění pozdějších předpisů 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) ve znění pozdějších předpisů Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků Nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky Nařízení vlády č.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

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

10/11

název přípravku/směsi: PRIMALEX Procolor řady O RY 1 a O RO 1, báze L a D

101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí Zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů ve znění pozdějších předpisů 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 pozdějších předpisů Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a ve změně některých zákonů (zákon o obalech) ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů 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 ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší) ve znění pozdějších předpisů Nařízení vlády č. 597/2006 Sb., o sledování a vyhodnocování kvality ovzduší Vyhláška Ministerstva životního prostředí 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 benzinu ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů Vyhláška MZV č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění pozdějších předpisů 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. 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 pozdějších předpisů Resp. sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 19/2007 Sb.m.s., kterým se doplňuje sdělení č. 6/1991 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 ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě ve znění pozdějších předpisů

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

Informace obsažené v bezpečnostním listu nepředstavují uživatelské vlastní hodnocení rizik na pracovišti, jak je požadováno dalšími zákony o bezpečnosti práce. Opatření plynoucí z národního nařízení o bezpečnosti práce při použití.

16 - DALŠÍ INFORMACE

Plné znění zkratk v oddílu 3.:

Plné znění zkrácených H-vět:

Nelze použít.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

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

11/11

název přípravku/směsi: PRIMALEX Procolor řady O RY 1 a O RO 1, báze L a D

Plné znění klasifikací

[CLP/GHS]: Nelze použít.

Zkratky symbolů nebezpečnosti: Nelze použít.

Plně znění zkrácených R-vět: Nelze použít.

Plné znění klasifikací : Nelze použít.
[DSD/DPD]

Verze: 1.0

Omezení

Údaje v tomto záznamu o zabezpečení se zakládají na současných vědomostech a aktuálních evropských a národních předpisech k datu vydání. Dodavatel si vyhrazuje právo na případnou změnu údajů v tomto bezpečnostním listě bez povinnosti dalšího oznámení. Tento bezpečnostní list nahrazuje všechny předešlé verze. Uživatel musí zkontrolovat datum revize, uplynulo-li od ní více než 12 měsíců údaje mohou být použity pouze za předpokladu předchozího ověření platnosti v nejbližším prodejním místě dodavatele. Pokud není výrobek používán v souladu s údaji uvedenými v tomto bezpečnostním listě (manipulace, skladování atd.) nenese dodavatel zodpovědnost za případné negativní důsledky při jeho použití.

Až budou všechny použité složky vybaveny náležitým bezpečnostním listem až budou známy a popsány opatření pro použití jednotlivých složek musí být vyhodnocena a popsána bezpečnostní opatření pro výsledný produkt.