

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES ve znění Opravy z 29.5.2007		
Datum vydání: 03.03.2008	styl*	Strana 1
Datum revize:		
Název výrobku:	Larrin® KORALAN PREMIUM OXY	

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikace látky nebo přípravku: **Larrin® KORALAN PREMIUM OXY**

Číslo CAS: směs – neuvádí se

Číslo ES (EINECS): směs – neuvádí se

1.2 Použití látky nebo přípravku:

Přípravek na bázi tenzidů a aktivního kyslíku k odstraňování skvrn (zejm. organického původu) z koberců, potahových a dekoračních textilií.

1.3 Identifikace společnosti nebo podniku - výrobce, dovozce, prvního distributora nebo distributora:

Obchodní firma a práv. forma: STYL, družstvo pro chemickou výrobu

Sídlo: Ohradní 65, CZ-145 09 PRAHA 4 - Michle

Telefonní číslo: 315 577 600 Fax: 315 577 619 E-mail: laborator@stylvd.cz

1.4 Telef. číslo pro naléhavé situace: non-stop: 224 919 293; 224 915 402; 224 914 575

Adresa: Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko (TIS)

Na bojišti 1, Praha 2, PSČ 128 02

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace a nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku:

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu kritérií zákona č. 356/2003 Sb. ve znění zákona č. 434/2005 Sb. a směrnice 1999/45/ES. Při vysoké koncentraci a delší expozici může u citlivějších osob působit dráždivě zejména na sliznice (oční spojivky) a na kůži. Odmašťuje pokožku, ve výjimečných případech může způsobit její dočasné zbledení. Při náhodném požití může vyvolat podráždění sliznice dutiny ústní a zažívacího traktu.

2.2 Klasifikace a nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku:

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí ve smyslu kritérií zákona č. 356/2003 Sb. ve znění zákona č. 434/2005 Sb. a směrnice 1999/45/ES.

2.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky z hlediska požárního nebezpečí při používání látky/přípravku:

Přípravek není hořlavý.

2.4 Možné nevhodné použití látky/přípravku a další rizika:

Použití, které není v souladu s návodem k použití a údaji v tomto bezpečnostním listu.

Přípravek není vhodný na barevně méně stálé a/nebo odbarvující se textilie. Nepoužívejte na citlivé materiály a textilie nevhodné k mokrému čištění (hedvábí, samet, brokát, folklorní a orientální materiály s přírodními barvami apod.).

Dodržujte vždy pokyny výrobce textilie. Před prvním použitím vyzkoušejte stálost barev na méně viditelném místě.

Informace uvedené na obalu jsou uvedeny v bodě 15 bezpečnostního listu.

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Chemický název:	Obsah (%):	Číslo CAS:	Číslo ES (EINECS):	Symbole, R-věty:
Betatin / Betainy, kokoalkyldimethyl / Betaines, coco alkyldimethyls / COCO-BETAINE	< 5	68424-94-2	270-329-4	Xi R 38 Xi R 41
Alkoholy mastné ethoxylované C12-14 (3 mol EO) / Alcohols C12-14, ethoxylated (3 mol EO average molar ratio)/C12-14 PARETH-3;7;12	< 5	68439-50-9	polymer	Xi R 41
Alkylsulfát sodný / SODIUM LAURETH SULFATE	< 5	9004-82-4	polymer	Xi R 38 Xi R 41
Peroxid vodíku 35%-ní vodný roztok / HYDROGEN PEROXIDE ¹⁾	< 5	7722-84-1	231-765-0	Xn R 22 Xi R 37/38 Xi R 41
Kyselina diethylenetriamin-penta(methylenfosfonová), Na ₇ -sůl / Na ₇ DTPMP ²⁾	< 1	22042-96-2	244-751-2	--
Parfém. kompozice	< 0,1	směs	směs	Xi R 38 Xi R 43 N R 51/53
<i>Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci c ≥ 0,01%: žádné</i>				

¹⁾ Klasifikace pro: Peroxid vodíku c_≥70%-ní vodný roztok: R5 O R8 Xn R20/22 C R35

²⁾ Obsah fosforu v přípravku je nižší než 0,5% hmot.

Úplné znění použitých R-vět je uvedeno v bodě 16 bezpečnostního listu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES ve znění Opravy z 29.5.2007		
Datum vydání: 03.03.2008	styl*	Strana 2
Datum revize:		
Název výrobku:	Larrin® KORALAN PREMIUM OXY	

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Všeobecné pokyny:

Okamžitá lékařská pomoc není nutná. Projeví-li se zdravotní potíže, nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu údaje z tohoto bezpečnostního listu. Při nebezpečí ztráty vědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku a dbejte na průchodnost dýchacích cest.

4.2 Expozice vdechováním:

Při nadýchání a/nebo podráždění dýchacích cest zajistěte přívod čerstvého vzduchu a postiženého vyveďte ze zamořeného prostoru, zajistěte tělesný a duševní klid, nenechte chodit a prochladnout. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc. Je třeba zabránit vdechování aerosolů a při vzniku vyšších koncentrací používat pouze v dobře větraných prostorách.

4.3 Expozice stykem s kůží:

Odložit kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umýt vodou a mýdlem a ošetřit vhodným reparačním prostředkem (krémem).

4.4 Expozice stykem s okem:

Při násilně otevřených víčkách nejméně 15 minut vyplachovat čistou tekoucí (nejlépe vlažnou) vodou. Má-li postižený kontaktní čočky, je třeba je nejprve odstranit. Při přetrvávajícím podráždění vyhledat lékařskou pomoc.

4.5 Expozice požitím:

Postiženého umístit v klidu, ihned vypláchnout ústa velkým množstvím vody a nechat vypít asi 0,5 litru vlažné vody. Nevyvolávat zvracení. Přetrvávají-li potíže, vyhledat lékařskou pomoc.

4.6 Další údaje: Odborná lékařská pomoc: není nutná

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 *Vhodná hasiva:* Přípravek sám nehoří, při požáru v okolí lze použít vodu nebo pěnu.

5.2 *Hasiva, která z bezpečnostních důvodů nesmějí být použita:* Nepoužívat hasící prostředky, které urychlují rozklad peroxidu vodíku, např. pěnotvorné prostředky na proteinové bázi.

5.3 *Zvláštní nebezpečí:* Plynné toxické zplodiny (oxidy uhlíku, síry, fosforu).

5.4 *Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:* Izolační dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Preventivní opatření na ochranu osob:

Vyloučit přímý kontakt s očima a kůží, nevdechovat páry a zplodiny uvolňované z přehřátého produktu. Z místa vykažte všechny osoby, které se nepodílejí na záchranných pracích. Postupujte podle pokynů obsažených v bodech č. 7 a 8.

6.2 Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. Doporučujeme zabránit, aby koncentrovaný přípravek ve velkých množstvích pronikl do kanalizace, povrchových a spodních vod, půdy. Při průniku do vody informujte uživatele a zastavte její používání. Při úniku velkých množství zajistěte sanační práce ve spolupráci s příslušným OÚ, referátem životního prostředí nebo inspektorátem ČIŽP.

Při menších množstvích absorbovat do inertního absorbentu (písek, piliny) nebo ve vyšším ředění postupně odvádět do kanalizace nebo bezprostředně likvidovat dle bodu 6.3.

6.3 Čistící metody:

Podle situace přípravek bezpečně odčerpát, zbytky absorbovat do inertního absorbentu a zneškodnit po menších množstvích přes biologickou čistiřnu odpadních vod nebo v uzavřených nádobách předat k likvidaci firmě oprávněné ve smyslu příslušného zákona. Malá množství lze odstranit nasávkovým materiálem (setřít hadrem) a ten pak odpovídajícím způsobem zlikvidovat či vyprat. Pokud to situace umožní, provést třídění (viz bod 13).

6.4 Další údaje: Dále viz údaje v bodech 8 a 13.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Zacházení:

Při manipulaci s originálně zabaleným výrobkem nejsou potřebná žádná zvláštní ochranná opatření. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Nevdechujte aerosoly. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Nesměšujte s alkalickými přípravky, např. s obsahem chlóru. Nestříkejte na kovy. Uchovávejte na chladném místě, nevystavujte slunečnímu záření a zvýšeným teplotám. Při práci používejte osobní ochranné pracovní pomůcky uvedené v bodu č. 8.

Opatření proti výbuchu a požáru: Nejsou vyžadována speciální opatření.

7.2 Skladování:

Skladovat při teplotách +5° až +25°C v suchých a dobře větraných prostorách, chráněných před povětrnostními vlivy a nepřístupných pro děti. Uchovávejte na chladném místě, nevystavujte slunečnímu záření a zvýšeným teplotám.

Neskladujte společně s alkalickými přípravky, např. s obsahem chlóru. Mírný zákal není na závadu jakosti výrobku.

Množstevní limity: Nejsou stanoveny.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES ve znění Opravy z 29.5.2007

Datum vydání: 03.03.2008

Datum revize:

styl*

Strana 3

Název výrobku:

Larrin® KORALAN PREMIUM OXY

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Limitní hodnoty expozice:

Expoziční limity složek přípravku dle nař. vl. č. 361/2007 Sb.:

CAS:	Látka :	PEL ($\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$)	NPK-P ($\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$)	Fakt. přep. na ppm :	Poznámka :
7722-84-1	Peroxid vodíku	1	2	0,719	--

8.2 Omezování expozice

Technická ochranná a preventivní opatření:

Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Dbát obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Nevdechujte aerosoly. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Nesměšujte s alkalickými přípravky, např. s obsahem chlóru. Nestříkejte na kovy. Uchovávejte na chladném místě, nevystavujte slunečnímu záření a zvýšeným teplotám.

8.2.1 Omezování expozice pracovníků – osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích orgánů: Při stanoveném způsobu použití není potřebná.
Nevdechujte aerosoly. Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Ochrana očí: Při stanoveném způsobu použití není potřebná.

Ochrana rukou: U citlivějších osob při trvalé manipulaci s přípravkem použít ochranné rukavice.

Ochrana kůže: Při trvalé manipulaci s přípravkem použít ochranný pracovní oděv.

8.2.2 Omezování expozice životního prostředí: Zabránit průniku do kanalizace, půdy, povrchových a spodních vod.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Obecné informace (vzhled)

Skupenství (při 20°C): kapalné

Barva: bezbarvá, mírně opalescentní

Zápach (vůně): po použitém parfému

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

Hodnota pH přímo (při 20°C): 5,0-7,0

Teplota (rozmezí teplot) tání (°C): cca 0

Teplota (rozmezí teplot) varu (°C): cca 100

Bod vzplanutí (°C): nestanoven

Bod varu (rozmezí): nestanoven

Teplota vznícení: (°C): nestanoven, přípravek není hořlavý

Samozápalnost: nepředpokládá se

Meze výbušnosti): neuvádí se

Výbušné vlastnosti: není výbušný

Oxidační vlastnosti: nestanoveno

Tenze par (při 20 °C): nestanoveno

Hustota (při 20°C) ($\text{kg}\cdot\text{m}^{-3}$): min. 1005

Rozpustnost ve vodě (při 20°C): rozpustný

Rozpustnost v tucích (při 20°C): nestanoveno

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nestanoveno

Viskozita: nestanoveno

Hustota par: nestanoveno

Rychlost odpařování: nestanoveno

9.3 Další údaje: --

10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Produkt je za normálních podmínek stabilní. Mírný zákal není na závadu jakosti výrobku. Zabránit teplotám nižším než 0°C. Nevystavujte slunečnímu záření a zvýšeným teplotám nad 25°C. Nevdechujte aerosoly. Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

10.2 Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:

Nesměšujte s alkalickými přípravky, např. s obsahem chlóru. Nestříkejte na kovy.

10.3 Nebezpečné produkty rozkladu:

Za běžných podmínek se uvolňuje malé množství kyslíku, při hoření mohou vznikat oxidy uhlíku, síry, fosforu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES ve znění Opravy z 29.5.2007		
Datum vydání: 03.03.2008	styl*	Strana 4
Datum revize:		
Název výrobku:	Larrin® KORALAN PREMIUM OXY	

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Pro přípravek nebyly toxikologické údaje experimentálně stanoveny, klasifikace přípravku byla provedena na základě konvenční výpočetní metody (dle vyhlášky MPO č. 232/2004 Sb. ve znění vyhlášky č. 369/2005 Sb. a směrnice 1999/45/ES). Údaje o možném účinku přípravku vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný.

Akutní toxicita přípravku

- LD₅₀, orálně, potkan (mg.kg⁻¹):

netestováno

- LD₅₀, dermálně, potkan nebo králik (mg.kg⁻¹):

netestováno

- LC₅₀, inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg.l⁻¹/10 hod):

netestováno

- LC₅₀, inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (ppm/4 hod):

netestováno

Subchronická - chronická toxicita:

není známo

Senzibilizace:

nepředpokládá se/složky nesenzibilizují

Narkotické účinky:

nevykazuje

Karcinogenita:

netestováno

Mutagenita:

netestováno

Toxicita pro reprodukci:

netestováno

Zkušenosti u člověka:

Při vysoké koncentraci a delší expozici může u citlivějších osob působit dráždivě zejména na sliznice (oční spojivky) a na kůži. Odmašťuje pokožku, ve vyjimečných případech může způsobit její dočasné zblednutí. Při náhodném požití může vyvolat podráždění sliznice dutiny ústní a zažívacího traktu.

Provedení zkoušek na zvířatech:

přípravek nebyl testován na zvířatech

Dráždivost oční a kožní pro tenzidy:

kožní: dráždí

oční: silně dráždí

Subchronická - chronická toxicita pro tenzidy: Při dlouhodobém a intenzivním kožním kontaktu dochází k vysušení a silnému podráždění pokožky (dermatitis – zánět kůže)

Senzibilizace pro tenzidy:

u složek nejsou udávány senzibilizační účinky

Karcinogenita pro tenzidy:

u složek nejsou udávány karcinogenní účinky

Mutagenita pro tenzidy:

u složek nejsou udávány mutagenní účinky

Toxicita pro reprodukci pro tenzidy:

podle dostupných údajů složky nejsou toxické pro reprodukci

Další údaje: -

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Pro přípravek nebyly ekotoxikologické údaje experimentálně stanoveny, klasifikace přípravku byla provedena na základě konvenční výpočetní metody (dle vyhlášky MPO č. 232/2004 Sb. ve znění vyhlášky č. 369/2005 Sb. a směrnice 1999/45/ES). Údaje o možném účinku přípravku vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.

12.1 Ekotoxicita

Akutní toxicita přípravku pro vodní organismy

- LC₅₀, 96 hod., ryby (mg.l⁻¹):

netestováno

- EC₅₀, 48 hod., dafnie (mg.l⁻¹):

netestováno

- IC₅₀, 72 hod., řasy (mg.l⁻¹):

netestováno

Toxicita pro ostatní prostředí:

není známo

12.2 Mobilita:

Fyzikálně chemické vlastnosti jsou uvedeny v bodě 9.

12.3 Perzistence a rozložitelnost

Pro přípravek nebyla rozložitelnost stanovena, rozložitelnost povrchově aktivních složek je >60% BOD/COD, příp. >70% DOC (metoda OECD 301). Povrchově aktivní složky splňují kritéria biologické rozložitelnosti podle nařízení č. 648/2004/ES ve znění nař. 907/2006/ES o detergentech.

12.4 Bioakumulační potenciál:

Údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT:

Údaje nejsou k dispozici

12.6 Jiné nepříznivé účinky:

Nejsou známy

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody odstraňování látky nebo přípravku:

Neutralizace, uložení na řízené chemické skládce, zařízení ke zneškodnění nebezpečného odpadu povoleném ve smyslu příslušného zákona. Doporučené ředění při likvidaci malých množství přípravku nejméně 1 :100.

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:

Kontaminované obaly předat do separovaného sběru nebezpečného odpadu. Pokud to situace umožní, provést třídění: 1) vytrídít použitelné výrobky a předat je k dalšímu použití; 2) vytrídít nekontaminované části obalů (kartonáž) a předat je do separovaného sběru. Není-li možno provést třídění (např. pro nedostatek času nebo hrozí-li únik do povrchových nebo spodních vod), likvidovat veškerý odpad jako kategorie N.

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES ve znění Opravy z 29.5.2007		
Datum vydání: 03.03.2008	styl*	Strana 5
Datum revize:		
Název výrobku:	Larrin® KORALAN PREMIUM OXY	

13.2 Právní předpisy o odpadech:

- Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění ve znění zákona č. 188/2004 Sb a souvisejících předpisů.
- Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 Pozemní přeprava:

Není nebezpečným zbožím ve smyslu přepravních předpisů

14.2 Další údaje:

Přepřavovat při teplotách +5° až +25°C v běžných krytých a čistých dopravních prostředcích, chráněných před vlivy počasí, slunečním zářením a zvýšenými teplotami. Chraňte před mrazem.

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

15.1 Informace, vztahující se k ochraně zdraví, bezpečnosti a životního prostředí, které musí být podle zákona uvedeny na obalu látky nebo přípravku:

Klasifikace přípravku: Přípravek není klasifikován jako nebezpečný.

- *Výstražné symboly nebezpečnosti:* Odpadá.
- *Přiřazené R-věty:* Odpadá.
- *Přiřazené S-věty - doporučení:*
 - S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
 - S 23 Nevdechujte aerosoly.
 - S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
 - S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem.
 - S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
 - S 50 Nesměšujte s alkalickými přípravky, např. s obsahem chlóru.
 - S 51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Deklarace složení:

<5% neiontové povrchově aktivní látky, <5% aniontové povrchově aktivní látky, <5% amfoterní povrchově aktivní látky, <5% fosfonáty, <5% bělicí činidla na bázi kyslíku, parfém, konzervační činidla [Dimethylol Glycol, Dimethylol Urea, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone], pomocné látky.

15.2 Specifická ustanovení: neuplatňují se

15.3 Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek:

- Zákon č. 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích ve znění zákona č. 434/2005 Sb.
- Vyhláška MPO č. 232/2004 Sb. ve znění vyhlášky č. 369/2005 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků
- Vyhláška MPO č. 231/2004 Sb. ve znění vyhlášky č. 460/2005 Sb., kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku
- Vyhláška MŽP č. 221/2004 Sb. ve znění vyhlášky č. 78/2006 Sb., kterou se stanoví seznamy nebezpečných chemických látek a chemických přípravků, jejichž uvádění na trh je zakázáno nebo jejichž uvádění na trh, do oběhu nebo používání je omezeno
- Nařízení č. 648/2004/ES ve znění nař. 907/2006/ES o detergentech
- Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění ve znění zákona č. 188/2004 Sb a souvisejících předpisů.
- Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů.
- Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví ve znění souvisejících předpisů
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
- Směrnice 67/548/EHS o sblížování právních a správních předpisů týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných látek.
- Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1999/45/ES o sblížování právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků
- Směrnice Rady č. 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 ve znění Opravy ze dne 29. května 2007 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky.

16. DALŠÍ INFORMACE

16.1 Seznam použitých R-vět v plném znění, na něž je uveden odkaz v bodech 2 a 3 bezpečnostního listu:

- R 5 Zahřívání může způsobit výbuch.
- R 8 Dotek s hořlavým materiálem může způsobit požár
- R 20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES ve znění Opravy z 29.5.2007

Datum vydání: 03.03.2008

Datum revize:

styl*

Strana 6

Název výrobku:

Larrin® KORALAN PREMIUM OXY

- R 22 Zdraví škodlivý při požití.
- R 35 Způsobuje těžké poleptání.
- R 37/38 Dráždí dýchací orgány a kůži.
- R 38 Dráždí kůži.
- R 41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- R 43 Může vyvolat senzibilaci při styku s kůží.
- R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

16.2 Pokyny pro školení: Všeobecná školení pro bezpečnou práci s chemickými látkami a přípravky

16.3 Doporučená omezení použití: Pro stanovené účely se používá bez omezení

16.4 Kontaktní místo pro poskytování technických informací:

Styl - útvar řízení jakosti a bezpečnosti výrobků, tel.: +420 315 577 627; *E-mail:* laborator@stylvd.cz

16.5 Zdroje nejdůležitějších údajů:

- Seznam dosud klasifikovaných nebezpečných látek.
- Internetové databáze chemických látek.
- Bezpečnostní listy surovin, dokumentace a informace od dodavatelů surovin.

16.6 Změny revidované verze bezpečnostního listu: --

Prohlášení: Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu našich vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy k datu vydání. Nevytvářejí však základ pro jakýkoliv smluvní vztah. V případě použití přípravku jiným než doporučeným způsobem, neodpovídáme za případnou škodu takto vzniklou. Údaje zde uvedené nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci a nejsou jakostní specifikací výrobku. Za zacházení podle existujících zákonů odpovídá uživatel. Bezpečnostní list je třeba dát k dispozici všem osobám, které s výrobkem nakládají.