

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 17.01.2005

Datum revize: 28.03.2008

styl*

Strana 1

Název výrobku:

PRIX čistič oken

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikace látky nebo přípravku **PRIX čistič oken**

Číslo výrobku: **01277**

Číslo CAS: směs – neuvádí se

Číslo ES (EINECS): směs – neuvádí se

1.2 Použití látky nebo přípravku:

Čistící prostředek na okna, jiné skleněné plochy, zrcadla. Kapalný přípravek na bázi alkoholu, obsahuje tenzidové a filmotvorné složky, které zesilují čistící efekt a snižují následné zašpinění ošetřených ploch.

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 delší expozici a vysoké koncentraci může dlouhodobé vdechování par způsobit ospalost, páry působí narkoticky. Při požití se v závislosti na množství mohou projevit únava, ospalost, opilst. Příznakem otravy je pocit opilosti provázený bolestmi hlavy, pocitem zvýšené teploty, tlaku v očích (i žaludeční krajíně), objevuje se únava, ospalost, v krajním případě bezvědomí. Při delším působení může dojít k poškození vnitřních orgánů. Místně působí slabě dráždivě na sliznice, oči a pokožku, kterou odmašťuje.

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 je klasifikován jako hořlavý (R10); je zařazen v teplotní třídě T1.

2.4 Možné nesprávné použití látky/přípravku a další rizika:

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

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):	Symbody:	R-věty:
Ethanol	< 10	64-17-5	200-578-6	F	11
Parfémová kompozice	≤ 0,1	směs	směs		
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $c \geq 0,01\%$:			žádné		

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

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Všeobecné pokyny:

Okamžitá lékařská pomoc není nutná.

Projeví-li se zdravotní potíže, nebo v případě pochybností uveďte 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:

Zajistěte přívod čerstvého vzduchu a postiženého vyveďte ze zamořeného prostoru, zajistěte mu tělesný a duševní klid, nenechte chodit a prochladnout. Pokud postižený nedýchá, zaveďte umělé dýchání. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc.

4.3 Expozice stykem s kůží:

Odložit kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umýt vodou a mýdlem. Po umytí ošetřete pokožku vhodným reparačním krémem, není-li patrné zřetelné podráždění kůže.

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES ve znění Opravy z 29.5.2007		
Datum vydání: 17.01.2005	styl*	Strana 2
Datum revize: 28.03.2008		
Název výrobku:		PRIX čistič oken

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 dráždění 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:* Tříštěný vodní proud, prášek, pěna odolná proti alkoholu.

5.2 *Hasiva, která z bezpečnostních důvodů nesmějí být použita:* Ostrý vodní proud.

5.3 *Zvláštní nebezpečí:* Páry tvoří se vzduchem výbušnou směs, při hoření se může uvolňovat oxid uhelnatý.

5.4 *Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:* Izolační dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu, požární ochranný oblek (použití jen mimo nebezpečnou zónu), oblek proti sálavému teplu nebo tepelně ochranný oblek.

5.5 *Další údaje:* Teplotní třída T1.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Preventivní opatření na ochranu osob:

Odstraňte zdroje vznícení. Zákaz kouření. Vyloučit přímý kontakt s očima a kůží, nedechovat páry a zplodiny uvolňované z přehřátého produktu. Pro únik ze zamořeného prostoru použijte masku s filtrem proti organickým plynům a parám. Vykažte z místa všechny osoby, které se nepodílejí na záchranných pracích. Zdržujte se pokud možno na návětrné straně. 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 inspektorem ČIŽP.

Při menších množstvích adsorbovat do inertního adsorbentu (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 adsorbovat do inertního adsorbentu a v uzavřených nádobách předat k likvidaci firmě oprávněné ve smyslu příslušného zákona. Malá množství lze odstranit nasávacím materiálem (setřít hadrem) a ten pak odpovídajícím způsobem zlikvidovat či vyprat.

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. Chraňte se před nadýcháním. Při manipulaci je třeba dbát všech protipožárních opatření. Při práci používejte osobní ochranné pracovní pomůcky uvedené v bodu č. 8.

Opatření proti výbuchu a požáru: Pro přepravu, skladování a manipulaci platí ČSN 65 0201 a ČSN 65 6060.

7.2 Skladování:

Skladovat při teplotách +5° až +25°C v suchých a dobře větraných prostorách, chráněných před povětrnostními vlivy a přímým slunečním zářením, nepřístupných pro děti. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - zákaz kouření a používání otevřeného ohně. Uchovávejte mimo dosah hořlavých materiálů a statické elektřiny. Skladujte v originálních obalech ve svislé poloze, tj. uzávěrem nahoru.

Pro skladování platí ČSN 65 0201.

7.3 Specifické použití: --

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Limitní hodnoty expozice:

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

CAS:	Látka:	PEL (mg.m ⁻³)	NPK-P (mg.m ⁻³)	Faktor přepočtu na ppm:	Poznámka:
64-17-5	Ethanol	1000	3000	0,532	--

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES ve znění Opravy z 29.5.2007		
Datum vydání: 17.01.2005	styl*	Strana 3
Datum revize: 28.03.2008		
Název výrobku:		PRIX čistič oken

8.2 Omezování expozice

Technická ochranná a preventivní opatření: Větrání, místní odsávání, při překročení PEL (příp. NPK-P) pro složky použít prostředky k ochraně dýchacích cest. Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Dbát obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

8.2.1 Omezování expozice pracovníků – osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích orgánů: Při delší expozici nebo vyšších koncentracích (překročení PEL) použít masku proti organickým parám.
Ochrana očí: Při trvalé manipulaci s přípravkem použít ochranné brýle nebo obličejový štít.
Ochrana rukou: Při trvalé manipulaci s přípravkem použít ochranné pryžové 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): kapalina
Barva: modrá
Zápach (vůně): po použitém parfému

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

Hodnota pH přímo (při 20°C): 7,5-10,0
Teplota (rozmezí teplot) tání (°C): cca -3
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C): 78-100
Bod vzplanutí (°C): 49,5
Bod varu (°C): nenalezen
Teplota vznícení: (°C): 415 (pro ethanol)
Samozápalnost: nepředpokládá se
Meze výbušnosti - horní mez (% obj.): 20,5 (pro ethanol)
- dolní mez (% obj.): 3,9 (pro ethanol)
Oxidační vlastnosti: neuvádí se
Tenze par (při 20 °C): 5,6 hPa (pro ethanol)
Hustota (při 20°C) (kg.m⁻³): 970-1000
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:

Obsah organických rozpouštědel vyjádřený hmotnostním zlomkem (kg/kg): 0,08
Obsah celkového organického uhlíku (v organickém rozpouštědle) (kg/kg): 0,52
Obsah netěkavých látek vyjádřený objemovým %: 90

10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Podmínky, kterým je třeba zabránit: Zvýšená teplota, přítomnost zdrojů vznícení, přímé sluneční záření, vytvoření koncentrace v mezích výbušnosti. Produkt je za normálních podmínek stabilní.

10.2 Materiály, kterých je třeba se vyvarovat: Oxidační činidla, peroxidy, anhydridy, alkalické kovy.

10.3 Nebezpečné produkty rozkladu: Za běžných podmínek žádné, při hoření může vznikat oxid uhelnatý.

10.4 Další údaje: --

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 17.01.2005

Datum revize: 28.03.2008

styl*

Strana 4

Název výrobku:

PRIX čistič oken

<i>Senzibilizace:</i>	nepředpokládá se/složky nesenzibilizují
<i>Narkotické účinky:</i>	nevykazuje
<i>Karcinogenita:</i>	netestováno
<i>Mutagenita:</i>	netestováno
<i>Toxicita pro reprodukci:</i>	netestováno
<i>Zkušenosti u člověka:</i>	viz výše uvedené
<i>Provedení zkoušek na zvířatech:</i>	přípravek nebyl testován na zvířatech

Akutní toxicita komponent:

- LD ₅₀ , orálně, potkan (mg.kg ⁻¹) pro ethanol:	min. 7060
- LD ₅₀ , dermálně, králík (mg.kg ⁻¹) pro ethanol:	13400
- LC ₅₀ , inhalačně, potkan pro aerosoly, částice (mg.kg ⁻¹) pro ethanol:	20000
<i>Dráždivost oční a kožní přípravku:</i>	netestováno
<i>Dráždivost kožní pro ethanol:</i>	Králík: 20 mg/24 hod – MOD (střední), 400 mg – MLD (slabá)
<i>Dráždivost oční pro ethanol:</i>	Králík: 100 mg/4 sec – MOD (střední), 500 mg – SEV (silná)
<i>Subchronická - chronická toxicita:</i>	není známo
<i>Senzibilizace:</i>	nepředpokládá se/složky nesenzibilizují
<i>Karcinogenita:</i>	netestováno
<i>Mutagenita:</i>	netestováno
<i>Toxicita pro reprodukci:</i>	netestováno
<i>Zkušenosti u člověka:</i>	vstřebává se sliznicemi, páry působí narkoticky (viz b.3)
<i>Provedení zkoušek na zvířatech:</i>	viz výše
<i>Další údaje:</i> -	

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

- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	netestováno
- EC ₅₀ , 48 hod., dafnie (mg.l ⁻¹):	netestováno
- IC ₅₀ , 72 hod., řasy (mg.l ⁻¹):	netestováno
<i>Toxicita pro ostatní prostředí:</i>	není známo

12.2 Mobilita

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

Akutní toxicita složek přípravku pro vodní organismy

- LC ₅₀ , <i>Pimephales promelas</i> (mg.l ⁻¹) pro ethanol:	1030-14200
- LC ₅₀ , <i>Lepomis macrochirus</i> (mg.l ⁻¹) pro ethanol:	1040
- LC ₅₀ , <i>Cyprinus caprio</i> (mg.l ⁻¹) pro ethanol:	1520
- LC ₅₀ , 48 hod., <i>Daphnia magna</i> (mg.l ⁻¹) pro ethanol:	9248
<i>Chronická toxicita komponent pro vodní organismy</i>	netestováno
<i>Rozložitelnost pro ethanol:</i>	snadno odbouratelný
<i>Toxicita pro ostatní prostředí:</i>	není známo
<i>CHSK (mg O₂/mg) pro ethanol:</i>	2,08
<i>BSK₅ (mg O₂/mg) pro ethanol:</i>	1,28
<i>Další údaje pro ethanol:</i>	mez škodlivosti, <i>Daphnia</i> : 7800 mg.l ⁻¹ mez toxicity, <i>Pseudomonas putida</i> : 6500 mg.l ⁻¹

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody odstraňování látky nebo přípravku:

Spalování v zařízení ke zneškodnění nebezpečného odpadu povoleném ve smyslu příslušného zákona (spalovna nebezpečných odpadů).

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 (katalogová čísla odpadu: 16 03 05 N a 15 01 10 N.).

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES ve znění Opravy z 29.5.2007		
Datum vydání: 17.01.2005	styl*	Strana 5
Datum revize: 28.03.2008		
Název výrobku:		PRIX čistič oken

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:

ADR/RID:

Třída: 3	Klasif. kod: F1	Číslo UN: 1993	Ident. č. nebezpečnosti: 30
Přepřav.kat.:3	Obalová skup.: III.	Bezp. značka: 3	LQ: 7
Název dle ADR: Látka hořlavá, kapalná, j.n. (ethanol)			Poznámka: -

14.2 Další údaje:

Přepřavovat při teplotách +5° až +25°C v běžných krytých a čistých dopravních prostředcích, chráněných před vlivy počasí, přímým slunečním zářením, nárazy a pády; ve svislé poloze tj. uzávěrem nahoru.

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: Hořlavý.

- Výstražné symboly nebezpečnosti: Odpadá.

- Přiřazené R-věty:

R 10 Hořlavý.

- Přiřazené S-věty:

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

S 16 Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. - Zákaz kouření.

S 23 Nevdechujte aerosoly.

S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

S 51 Použijte pouze v dobře větraných prostorách..

Deklarace složení:

- Obsahuje: <1% neiontové povrchově aktivní látky, <1% aniontové povrchově aktivní látky, 5-15% ethanol, parfém, konzervační činidlo [Sodium hydroxylmethylglycinate], 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
- 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
- Zákon č. 111/1994 Sb. o silniční dopravě a vyhláška č. 64/1987 Sb. o evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) v platném znění a ve znění pozdějších a souvisejících předpisů.
- Směrnice 67/548/EHS o sblížení právních a správních předpisů týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných látek.
- Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1999/45/ES o sblížení 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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 17.01.2005

Datum revize: 28.03.2008

styl*

Strana 6

Název výrobku:

PRIX čistič oken

16. DALŠÍ INFORMACE

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

F Vysoce hořlavý

R 11 Vysoce hořlavý

R 10 Hořlavý.

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:

Celková revize formátu bezpečnostního listu podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Opravy ze dne 29. května 2007, Přílohy II.

PROVEDENÉ VĚCNÉ ZMĚNY – v textu jsou označeny na pravé straně ☒	
Kapitola:	Obsah změn:
12	Aktualizovány údaje o biologické rozložitelnosti použitých tenzidů
15	Aktualizace platných legislativních dokumentů

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.