

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b>		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES		
Datum vydání: 01.06.2000	<b>styl*</b>	Strana 1
Datum revize: 30.10.2007		
Název výrobku:	<b>WC GEL</b>	

## 1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI NEBO PODNIKU

### 1.1 Identifikace látky nebo přípravku: WC GEL LARRIN

Tržní druhy:

Obchodní název	Parfém:	Barva:
Larrin® WC Gel	Ocean	Modrá
Larrin® WC Gel	Ocean Spray	Modrá
Larrin® WC Gel	Arctic	Modrá
Larrin® WC Gel	Citron - Jablko	Zelená
Larrin® WC Gel	Nature	Zelená
Larrin® WC Gel	Lemon	Žlutá
Larrin® WC Gel	Lime	Žlutá
Larrin® WC Gel	Tropical Morning	Žlutozelená
Larrin® WC Gel	Violet	Fialová
Larrin® WC Gel	Lavender - Levandule	Fialová
Larrin® WC Gel	Pomeranč	Oranžová

### 1.2 Použití látky nebo přípravku:

Čistící a dezodorační přípravek pro WC-hygienu.

### 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 nemoci z povolání, Toxikologické informační středisko (TIS)  
 Na bojišti 1, Praha 2, PSČ 128 02

## 2. IDENTIFIKACE RIZIK

### 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 dlouhodobém působení může u citlivějších osob působit dráždivě zejména na sliznice (oční spojivky) a na kůži.

Specifické údaje pro varianty:

- Ocean - Modrá: Může vyvolat alergickou reakci. Obsahuje: Linalool.
- Arctic - Modrá: Může vyvolat alergickou reakci. Obsahuje: Linalool.
- Pomeranč - Oranžová: Může vyvolat alergickou reakci. Obsahuje: Hexyl Cinnam-Aldehyde.

### 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.

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

Přípravek není klasifikován jako hořlavý

### 2.4 Možné nevhodné použití látky/přípravku a další rizika:

Nepoužívat jiným způsobem a pro jiné aplikace, než je stanoveno v návodu. Zamezte přímému prodlouženému styku s předměty méně odolnými vůči kyselinám.

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

## 3. SLOŽENÍ NEBO INFORMACE O SLOŽKÁCH

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Chemický název: Obsah (%): Číslo CAS: Číslo ES (EINECS): Symboly, R-věty:

Ethoxylovaný alkohol C <sub>10</sub> -C <sub>14</sub> + 5EO; Polyoxyetylen(10)dodecylether	< 5	66455-15-0	polymer	Xi R 41
Laurylthoxysulfát sodný (přev. C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> )	< 5	68585-34-2	NLP 500-223-8	Xi R 38-41
Ethanol	< 3	64-17-5	200-578-6	F R 11

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 01.06.2000	<b>styl*</b>	Strana 2
Datum revize: 30.10.2007		

Název výrobku: **WC GEL**

Parfémová kompozice dle tržního druhu:

<i>Ocean - Modrá</i>	< 6	směs	neuvádí se	Xi R 43 R 52/53
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $1 > c \geq 0,1\%$ :				Linalool (CAS: 78-70-6)
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $0,1 > c \geq 0,01\%$ :				2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde (CAS:80-54-6)
<i>Arctic - Modrá</i>	< 6	směs	neuvádí se	Xi R 43 R 52/53
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $1 > c \geq 0,1\%$ :				Linalool (CAS: 78-70-6)
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $0,1 > c \geq 0,01\%$ :				2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde (CAS:80-54-6)
<i>Ocean Spray - Modrá</i>	< 6	směs	neuvádí se	R 52/53
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $c \geq 0,01\%$ :				žádné
<i>Citron-jablko – Zelená</i>	< 6	směs	neuvádí se	R 52/53
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $c \geq 0,01\%$ :				žádné
<i>Nature – Zelená</i>	< 6	směs	neuvádí se	R 52/53
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $c \geq 0,01\%$ :				žádné
<i>Lemon – Žlutá</i>	< 6	směs	neuvádí se	Xi R 43 N R 51/53
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $c \geq 0,01\%$ :				žádné
<i>Lime – Žlutá</i>	< 6	směs	neuvádí se	Xi R 43 N R 51/53
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $c \geq 0,01\%$ :				žádné
<i>Tropical Morning – Žlutozelená</i>	< 6	směs	neuvádí se	R 52/53
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $c \geq 0,01\%$ :				žádné
<i>Violet – Fialová</i>	< 6	směs	neuvádí se	Xn R 40 Xi R 43 N R 51/53
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $1 > c \geq 0,1\%$ :				žádné
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $0,1 > c \geq 0,01\%$ :				2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde (CAS:80-54-6) Hexyl Cinnam-Aldehyde (CAS:101-86-0) Musk Xylene (CAS: 81-15-2) Citronellol (CAS:106-22-9)
<i>Lavender / Levandule – Fialová</i>	< 6	směs	neuvádí se	R 52/53
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $1 > c \geq 0,1\%$ :				žádné
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $0,1 > c \geq 0,01\%$ :				Citronellol (CAS:106-22-9)
<i>Pomeranč - Oranžová</i>	< 6	směs	neuvádí se	Xi R 43 N R 51/53
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $1 > c \geq 0,1\%$ :				Hexyl Cinnam-Aldehyde (CAS:101-86-0)
Alergeny obsažené v přípravku v koncentraci $0,1 > c \geq 0,01\%$ :				2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde (CAS:80-54-6)

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, uvědomte lékaře a poskytněte mu údaje z tohoto bezpečnostního listu.

### 4.2 Expozice vdechováním:

Zdravotní obtíže velmi nepravděpodobné.

### 4.3 Expozice stykem s kůží:

Odložit veškeré kontaminované oblečení. Zasažené části pokožky umýt vodou a mýdlem. Podrážděnou pokožku ošetřit vhodným reparačním prostředkem (krémem).

Pouze pro varianty:

- *Ocean - Modrá*: Může vyvolat alergickou reakci. Obsahuje: Linalool.
- *Arctic - Modrá*: Může vyvolat alergickou reakci. Obsahuje: Linalool.
- *Pomeranč - Oranžová*: Může vyvolat alergickou reakci. Obsahuje: Hexyl Cinnam-Aldehyde.

### 4.4 Expozice stykem s okem:

Při násilně otevřených víčkách nejméně 15 minut vyplachovat čistou tekoucí vodou. Při přetrvávajícím dráždění vyhledat lékařskou pomoc.

### 4.5 Expozice požitím:

Ihned vypláchnout ústa vodou a poté vypít nejméně 0,5 litru vody, podat suspenzi 3 lžic živočišného uhlí.

4.6 Další údaje: Odborná lékařská pomoc: není nutná

## 5. OPATŘENÍ PRO ZDOLÁVÁNÍ POŽÁRU

5.1 Vhodná hasiva: Vodní proud, pěna, hasební prášek, CO<sub>2</sub>.

5.2 Hasiva, která z bezpečnostních důvodů nesmějí být použita: Žádná.

5.3 Zvláštní nebezpečí: Není pravděpodobné

5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Je vhodné použít ochrannou masku.

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b>		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES		
Datum vydání: 01.06.2000	<b>styl*</b>	Strana 3
Datum revize: 30.10.2007		
Název výrobku:	<b>WC GEL</b>	

## 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

### 6.1 Preventivní opatření na ochranu osob:

Zabránit přímému kontaktu očí a kůže s přípravkem nebo s jeho silně koncentrovaným roztokem. Při přímé dlouhodobé manipulaci s přípravkem je vhodné použít ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

### 6.2 Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:

Přípravek není nebezpečný pro životní prostředí. V případě velkých množství nebo vysokých koncentrací doporučujeme zabránit, aby pronikl do kanalizace, půdy, povrchových a spodních vod. Při úniku velkých množství informovat kompetentní orgány.

### 6.3 Čistící metody:

Produkt jímat mechanicky (odčerpat) nebo absorpčním materiálem (písek, dřevěné piliny). Pokud došlo k rozpuštění, provést neutralizaci roztokem sody, hašeným vápnem nebo mletým vápencem (nejlépe směs sody a vápna v poměru 1:1). Následně silně zředit vodou a postupně vypouštět do kanalizace. Při větším rozsahu sebrat zasaženou půdu do zvláštních, označených kontejnerů a zneškodnit po menších množstvích přes biologickou čistírnu odpadních vod. 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 delší manipulaci s nezabaleným přípravkem používat ochranné rukavice. Přípravek dopravovat v běžných krytých a čistých dopravních prostředcích, chráněných před vlivy počasí.

### 7.2 Skladování:

Skladovat v originálních obalech v suchých a krytých prostorách, při teplotách +5°C až +30°C, chráněných před vlivy počasí a nepřístupných pro děti.

*Množstevní limity:* Nejsou stanoveny.

### 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. 178/2001 Sb.:

CAS:	Látka :	PEL (mg.m <sup>-3</sup> )	NPK-P (mg.m <sup>-3</sup> )	Fakt. přep. na . ppm :	Poznámka :
64-17-5	Ethanol	1000	3000	0,532	--

### 8.2 Omezování expozice

*Technická ochranná a preventivní opatření:* Při manipulaci s nezabaleným přípravkem používat ochranné rukavice. Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Dbát obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.

#### 8.2.1 Omezování expozice pracovníků – osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích cest:	Při stanoveném způsobu použití není potřebná.
Ochrana očí:	Při stanoveném způsobu použití není potřebná.
Ochrana rukou:	Ochranné rukavice při dlouhodobé práci s nezabaleným přípravkem.
Ochrana kůže:	Pracovní oděv při stálé práci s nezabaleným přípravkem.

#### 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 (gel)
Barva:	barevný odstín dle jednotlivých tržních druhů (viz bod 1.1)
Zápach (vůně):	parfémová kompozice dle jednotlivých tržních druhů (viz bod 1.1)

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

Hodnota pH přímo (při 20°C):	2,5 – 4,5
Bod varu (rozmezí) (°C):	nestanoveno
Bod vzplanutí (°C):	není hořlavý
Hořlavost:	není hořlavý
Výbušné vlastnosti:	není výbušný
Oxidační vlastnosti:	nevykazuje
Tlak par (při 20 °C):	nestanoven

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 01.06.2000	<b>styl*</b>	Strana 4
Datum revize: 30.10.2007		

Název výrobku: **WC GEL**

Relativní hustota (při 20°C) (kg.m <sup>-3</sup> ):	nestanoveno – mění se v čase
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
Hustota par (při 25°C):	neuveveno

9.3 Další informace: --

## 10. STÁLOST A REAKTIVITA

- 10.1 Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat: *Není známo, že by byl přípravek nestabilní za běžných podmínek použití. Vyvarovat se teplot nižších než 0°C a vyšších než 50°C.*
- 10.2 Materiály, kterých je třeba se vyvarovat: *Silné zásady. Přípravek nebo jeho koncentrovaný roztok může narušit při dlouhodobém kontaktu povrchy méně odolné vůči kyselinám.*
- 10.3 Nebezpečné produkty rozkladu: *Nejsou známy.*

## 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:

- LD <sub>50</sub> , orálně, potkan (mg.kg <sup>-1</sup> ):	netestováno
- LD <sub>50</sub> , dermálně, potkan nebo králik (mg.kg <sup>-1</sup> ):	netestováno
- LC <sub>50</sub> , inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg.l <sup>-1</sup> /10 hod):	netestováno
- LC <sub>50</sub> , inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (ppm/4 hod):	netestováno
Subchronická - chronická toxicita:	není známo
Senzibilizace:	nepředpokládá se - vyjma následující varianty:

- *Ocean - Modrá: Může vyvolat alergickou reakci. Obsahuje: Linalool.*
- *Arctic - Modrá: Může vyvolat alergickou reakci. Obsahuje: Linalool.*
- *Pomeranč - Oranžová: Může vyvolat alergickou reakci. Obsahuje: Hexyl Cinnam-Aldehyde.*

Narkotické účinky:	nevykazuje
Karcinogenita:	netestováno
Mutagenita:	netestováno
Toxicita pro reprodukci:	netestováno
Zkušenosti u člověka:	viz výše uvedené
Provedení zkoušek na zvířatech:	přípravek nebyl testován na zvířatech

Akutní toxicita složek přípravku:

- Ethoxylovaný alkohol C <sub>10</sub> -C <sub>14</sub> + 5EO	
Akutní toxicita orálně:	nízká
Dráždivost – kůže:	mírně dráždivý
Dráždivost – oči:	Může způsobit podráždění při prodlouženém nebo opakovaném styku. Nebezpečí vážného poškození očí (možné nevratné poškození)
- Lauryloxylovaný sulfát sodný (přev. C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> )	
LD <sub>50</sub> , orálně, potkan (mg.kg <sup>-1</sup> ):	> 2000
Prim.dráždivost – kůže:	dráždivý při dlouhodobém působení
Dráždivost – oči:	dráždivý

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

Akutní toxicita složek přípravku pro vodní organismy

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b>		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES		
Datum vydání: 01.06.2000	<b>styl*</b>	Strana 5
Datum revize: 30.10.2007		
Název výrobku:	<b>WC GEL</b>	

Ethoxylovaný alkohol C<sub>10</sub>-C<sub>14</sub> + 5EO

Nepředpokládá se vliv na životní prostředí

Produkt je rozpustný ve vodě

Biodegradabilita: vysoká

Laurylethoxysulfát sodný (přev. C<sub>12</sub>-C<sub>14</sub>)

Nepředpokládá se vliv na životní prostředí

Produkt je rozpustný ve vodě

Biologicky snadno odbouratelný

Fyzikálně chemické vlastnosti jsou uvedeny v bodě 9.

#### 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

#### 12.4 Bioakumulační potenciál:

Údaje nejsou k dispozici

#### 12.5 Výsledky posouzení PBT:

Údaje nejsou k dispozici

#### 12.6 Jiné nepříznivé účinky:

Nejsou známy

### 13. POKYNY K LIKVIDACI

#### 13.1 Metody odstraňování látky nebo přípravku:

Přípravek ve větších množstvích jímat mechanicky (odčerpat). Silně koncentrované roztoky jímat absorpčním materiálem (písek, dřevěné piliny). Pokud došlo k rozpuštění, provést neutralizaci roztokem sody, hašeným vápnem nebo mletým vápencem (nejlépe směs sody a vápna v poměru 1:1). Následně silně zředit vodou a postupně vypouštět do kanalizace. Při větším rozsahu sebrat zasaženou půdu do zvláštních, označených kontejnerů a zneškodnit po menších množstvích přes biologickou čistírnu odpadních vod.

#### Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:

Kontaminované obaly předat do separovaného sběru nebezpečného odpadu. Pokud to situace umožní, provést třídění: 1) vytrídřit použitelné výrobky a předat je k dalšímu použití; 2) vytrídřit nekontaminované části obalů (plasty, kartonáž) a předat je do separovaného sběru. 3) poškozené výrobky a kontaminované obaly předat do odpadu kategorie N (katalogové číslo odpadu: 15 01 10 N). 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).

#### 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

Přípravek není nebezpečným zbožím ve smyslu přepravních předpisů.

### 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: S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí  
S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima.

#### Deklarace složení:

##### Varianta Oceán – modrá

Obsahuje: <5% neiontové povrchově aktivní látky, <5% aniontové povrchově aktivní látky, parfém [Linalool, 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde], konzervační činidlo [Dimethylol Glycol, Dimethylol Urea, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone]. Obsahuje Linalool. Může vyvolat alergickou reakci.

##### Varianta Arctic - modrá

Obsahuje: <5% neiontové povrchově aktivní látky, <5% aniontové povrchově aktivní látky, parfém [Linalool, 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde], konzervační činidlo [Dimethylol Glycol, Dimethylol Urea, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone]. Obsahuje Linalool. Může vyvolat alergickou reakci.

##### Varianta Ocean Spray – modrá

Obsahuje: <5% neiontové povrchově aktivní látky, <5% aniontové povrchově aktivní látky, parfém, konzervační činidlo [Dimethylol Glycol, Dimethylol Urea, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone]

##### Varianta Citron-jablko - zelená

Obsahuje: <5% neiontové povrchově aktivní látky, <5% aniontové povrchově aktivní látky, parfém, konzervační činidlo [Dimethylol Glycol, Dimethylol Urea, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone]

##### Varianta Nature - zelená

Obsahuje: <5% neiontové povrchově aktivní látky, <5% aniontové povrchově aktivní látky, parfém, konzervační činidlo [Dimethylol Glycol, Dimethylol Urea, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone]

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b>		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES		
Datum vydání: 01.06.2000	<b>styl*</b>	Strana 6
Datum revize: 30.10.2007		
Název výrobku:		<b>WC GEL</b>

*Varianta Lemon - žlutá*

*Obsahuje:* <5% neiontové povrchově aktivní látky, <5% aniontové povrchově aktivní látky, parfém, konzervační činidlo [Dimethylol Glycol, Dimethylol Urea, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone]

*Varianta Lime - žlutá*

*Obsahuje:* <5% neiontové povrchově aktivní látky, <5% aniontové povrchově aktivní látky, parfém, konzervační činidlo [Dimethylol Glycol, Dimethylol Urea, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone]

*Varianta Tropical Morning – žlutozelená*

*Obsahuje:* <5% neiontové povrchově aktivní látky, <5% aniontové povrchově aktivní látky, parfém, konzervační činidlo [Dimethylol Glycol, Dimethylol Urea, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone]

*Varianta Violet - fialová*

*Obsahuje:* <5% neiontové povrchově aktivní látky, <5% aniontové povrchově aktivní látky, parfém [Hexyl Cinnam-Aldehyde, 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde, Musk Xylene, Citronello], konzervační činidlo [Dimethylol Glycol, Dimethylol Urea, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone].

*Varianta Lavender / Levandule - fialová*

*Obsahuje:* <5% neiontové povrchově aktivní látky, <5% aniontové povrchově aktivní látky, parfém [Citronello], konzervační činidlo [Dimethylol Glycol, Dimethylol Urea, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone].

*Varianta Pomeranč - oranžová*

*Obsahuje:* <5% neiontové povrchově aktivní látky, <5% aniontové povrchově aktivní látky, parfém [Hexyl Cinnam-Aldehyde, 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde], konzervační činidlo [Dimethylol Glycol, Dimethylol Urea, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone]. Obsahuje Hexyl Cinnam-Aldehyde. Může vyvolat alergickou reakci.

*15.2 Specifická ustanovení: neuplatňují se*

*15.3 Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravku:*

- 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. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- 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.

## 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
Xn	Zdraví škodlivý
Xi	Dráždivý
N	Nebezpečný pro životní prostředí
R 11	Vysoce hořlavý
R 38	Dráždí kůži
R 40	Podezření na karcinogenní účinky.
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
R 52/53	Škodlivý 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.

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES		
Datum vydání: 01.06.2000	<b>styl*</b>	Strana 7
Datum revize: 30.10.2007		
Název výrobku:		<b>WC GEL</b>

- 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 ze dne 18. prosince 2006, Přílohy II.

<i>PROVEDENÉ VĚCNÉ ZMĚNY – v textu jsou označeny na pravé straně ☐</i>	
<i>Kapitola:</i>	<i>Obsah změn:</i>
1	Doplněny údaje o variantách Ocean Spray – modrá a Tropical Morning - žlutozelená
3	Doplněny údaje o variantách Ocean Spray – modrá a Tropical Morning - žlutozelená
15	Doplněny údaje o variantách Ocean Spray – modrá a Tropical Morning - žlutozelená

*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.