

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 1.6.2015

Datum revize: První vydání

**styl\***

Strana 1/6

Název výrobku: **Larrin WC gel Artic**

## 1. ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

**1.1 Identifikátor výrobku:** Larrin WC gel Artic

Identifikační číslo: 01154, 01176

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

**Určená použití:** Čistící a dezodorační přípravek na WC.

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

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

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

*Sídlo:* Václavské náměstí 831/21, 110 00 Praha 1

*Telefonní číslo:* Tel.: +420 315 577 600 *E-mail:* stylvd@stylvd.cz

*Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list:*

STYL, družstvo pro chemickou výrobu

*E-mail:* laborator@stylvd.cz

tel.: +420 315 577 624;

**1.4 Telef. číslo pro naléhavé situace:** Toxikologické informační středisko (TIS)

Na bojišti 1, Praha 2, PSČ 120 00

Tel. nepřetržitě: 224 919 293; 224 915 402

## 2. ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

**Klasifikace směsi dle nařízení č. 1272/2008/ES (CLP):** Směs je klasifikována jako nebezpečná

Eye Irrit. 2, H319

**Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví:** Způsobuje vážné podráždění očí.

**Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí:** Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí.

**Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky:** Směs nemá klasifikovanou žádnou fyzikálně-chemickou nebezpečnost.

Plný text všech klasifikací, H-vět je uveden v oddíle 16.

### 2.2 Prvky označení

- dle nařízení č. 1272/2008/ES (CLP): :

**Výstražný symbol nebezpečnosti:**



**Signální slovo: Varování**

### Standardní věty o nebezpečnosti

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

### Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a **zasažené části těla** vodou a mýdlem.

P280 Používejte ochranné brýle.

P301+P330+P331+313 **PŘI POŽITÍ:** Vypláchněte ústa. **NEVYVOLÁVEJTE** zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc.

P305+P351+P338+310 **PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313 **Přetrvává-li podráždění očí:** Vyhledejte lékařskou pomoc.

### Doplňující informace

**EUH 208** Obsahuje Linalool, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone. **Může vyvolat alergickou reakci.**

### Doplňující informace dle nařízení ES 648/2004

< 5% aniontové povrchově aktivní látky, < 5% neiontové povrchově aktivní látky, parfum, **Butylfenyl Methylpropional**, Linalool, Dimethylol Glycol, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

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

### 2.3 Další nebezpečnost:

Směs není klasifikována jako PBT nebo PvB.

## 3. ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
Datum vydání: 1.6.2015	<b>styl*</b>	Strana 2/6
Datum revize: První vydání		
Název výrobku: <b>Larrin WC gel Artic</b>		

### 3.2 Směsi:

#### Chemická charakteristika

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti směsi	Klasifikace dle ES 1272/2008	Pozn.
R.Č.: 01-2119488639-16-xxxx CAS: 68891-38-3 ES: 500-234-8	Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli	< 5	Eye Dam 1, H318 Skin Irrit 2: H315 Aquatic Chronic3H412	
CAS: 7254-71-1	Alkohol, C10-C12, ethoxylovaný	< 5	Eye Dam 1, H318	
Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	Směs: (3:1): 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisithiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6]	< 0,1	Acute Tox. 3, H301, H311, H331 Skin Corr. 1A, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	1

Poznámky

1 Látka se specifickým koncentračním limitem

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

## 4. ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

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 vdechnutí:** Zdravotní obtíže velmi nepravděpodobné. V případě nevolnosti vyvést postiženého na čerstvý vzduch. Přetrvávají-li potíže, vyhledat lékařskou pomoc.

**Při styku s kůží:** Odložit veškeré kontaminované oblečení. Po manipulaci omyjte ruce a zasažené části pokožky velkým množstvím vody. Obsahuje Linalool, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone. Může vyvolat alergickou reakci.

**Při zasažení očí:** Při násilně otevřených víčkách ihned vyplachovat nejméně 15 minut čistou tekoucí (nejlépe vlažnou) vodou. Má-li postižený kontaktní čočky, je třeba je neprodleně vyjmout. Ihned vyhledat lékařskou pomoc.

**Při požití:** Postiženého umístit v klidu, ihned vypláchnout ústa velkým množstvím vody. Nevyvolávat zvracení. Vyhledat lékařskou pomoc.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:** Způsobuje vážné podráždění očí.

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:** Lékařskou pomoc zajistěte vždy při přetrvávajících potížích.

## 5. ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Přípravek sám nehoří, při požáru v okolí lze použít vodu, pěnu odolnou alkoholu, oxid uhličitý.

Nevhodná hasiva: nestanoveno

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:** Při požáru vzniká hustý, černý kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhlíkatého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

**5.3 Pokyny pro hasiče:** Použít izolační dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

## 6. ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Vyloučit přímý kontakt s očima a kůží, nevdechovat páry a zplodiny uvolňované z přehřátého produktu. Použít ochranné rukavice a ochranné brýle. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech č. 7 a 8.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace. Při úniku velkých množství informujte a zajistěte spolupráci s příslušnými úřady.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Podle situace přípravek bezpečně odčerpat do označených nádob. K zachycení zbývajícího úniku posypat zasažený povrch absorpční látkou (vapex, písek, křemelina) a v uzavřených, označených nádobách zneškodnit v souladu s místními platnými předpisy. Malá množství lze odstranit nasávkovým materiálem (setřít hadrem) nebo silně zředit vodou, spláchnout.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly:** Dále viz údaje v oddílech 7., 8. a 13.

## 7. ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při manipulaci s originálně zabalěným výrobkem nejsou potřebná žádná zvláštní ochranná opatření. Nejezte, nepijte a

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 1.6.2015

Datum revize: První vydání

*styl\**

Strana 3/6

Název výrobku: **Larrin WC gel Artic**

nekuřte při používání. Zachovávejte pravidla a opatření pro manipulaci s chemikáliemi a dodržujte běžná hygienická opatření. Nemísit s jinými chemikáliemi. Zamezte styku s kůží a s očima. Při práci používejte osobní ochranné pracovní pomůcky uvedené v bodu č. 8.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** Skladujte v originálních obalech ve svislé poloze, tj. uzávěrem nahoru, při teplotách +5° až +30°C v suchých a dobře větraných prostorách, chráněných před povětrnostními vlivy, slunečním zářením. Uchovávejte mimo dosahu dětí a odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití:** Není uvedeno

## 8. ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Látky, pro něž existují expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí.

CAS:	Látka:	PEL (mg.m <sup>-3</sup> )	ppm	NPK-P (mg.m <sup>-3</sup> )	ppm	Pozn.
64-17-5	ethanol	1000	532	3000	1596	--

### 8.2 Omezování expozice

Zabránit přímému styku s očima, sliznicemi a kůží. Při manipulaci s přípravkem používat ochranné rukavice a ochranné brýle. Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Dbát obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Po práci si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

**Ochrana očí a obličej:** Ochranné brýle při manipulaci s otevřeným přípravkem.

**Ochrana rukou a kůže:** Ochranné rukavice při přímém kontaktu s přípravkem.

Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

**Ochrana dýchacích cest:** Při stanoveném způsobu použití není potřebná.

**Tepelné nebezpečí:** Není známo

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

## 9. ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

vzhled - skupenství (při 20°C): kapalně (gel se vzduchovými bublinkami)

vzhled - barva: modrá

zápach (vůně): po použitém parfému

prahová hodnota zápachu: nestanoveno

hodnota pH (při 20°C): 2,5 – 4,5

bod tání/tuhnutí (°C): nestanoveno

počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C): nestanoveno

bod vzplanutí (°C): není hořlavý

rychlost odpařování: nestanoveno

hořlavost (pevné látky, plyny): není hořlavý

horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti: není výbušný

hustota páry: nestanoveno

tlak páry (při 20°C): nestanoveno

hustota (při 20°C) (kg.m<sup>-3</sup>): nestanoveno

rozpuštnost ve vodě (při 20°C): rozpustný

rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nestanoveno

teplota samovznícení: nestanoveno – není hořlavý

teplota rozkladu: nestanoveno

viskozita: nestanoveno

výbušné vlastnosti: nevýbušný

oxidační vlastnosti: není oxidující

### 9.2 Další informace

mísitelnost: nestanoveno

rozpuštnost v tucích: nestanoveno

vodivost: nestanoveno

třída plynů: není plyn

## 10. ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

**10.1 Reaktivita:** Za běžných podmínek se nepředpokládá reaktivita.

**10.2 Chemická stabilita:** Směs je stabilní po dobu 24 měsíců za běžných podmínek okolního prostředí, předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí:** Nejsou známy.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Vyvarovat se teplot nižších než 0°C a vyšších než 50°C. Směs nebo koncentrovaný roztok může narušit při dlouhodobém kontaktu povrchy méně odolné vůči kyselinám. Nesměšovat s jinými směsmi.

**10.5 Neslučitelné materiály:** Chraňte před silnými zásadami. Zabráni se tím vzniku nebezpečné exotermní reakce. Za

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b>		
Datum vydání: 1.6.2015	<b>styl*</b>	Strana 4/6
Datum revize: První vydání		
Název výrobku:	<b>Larrin WC gel Artic</b>	

běžných podmínek žádné.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Při doporučeném způsobu skladování a manipulaci se nepředpokládá vznik žádných rozkladných produktů. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné plyny a výpary.

## 11. ODDÍL 11: Toxikologické informace

Pro směs nebyly toxikologické údaje experimentálně stanoveny, klasifikace byla provedena na základě konvenční výpočetní metody. Údaje o možném účinku směsi vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

Směs je klasifikována jako nebezpečná.

**Žiravost/Dráždivost pro kůži:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Vážné poškození očí/podráždění očí:** Způsobuje vážné podráždění očí.

**Senzibilizace:** na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Obsahuje Linalool, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone. Může vyvolat alergickou reakci.

**Karcinogenita:** na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**Mutagenita:** na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**Toxicita pro reprodukci:** na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Akutní toxicita složek:

Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli

- LD 50 orálně, potkan (mg/kg): > 2000

- LD 50 dermálně, potkan (mg/kg): > 2000

Alkohol, C10-C12, ethoxylovaný:

- LD 50 orálně, potkan (mg/kg): > 2900

- LD 50 dermálně, potkan (mg/kg): > 2000

- LD 50 inhalačně, potkan, 4 hod (mg/kg): > 1600

## 12. ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Pro směs nebyly ekotoxikologické údaje experimentálně stanoveny, klasifikace byla provedena na základě konvenční výpočetní metody. Údaje o možném účinku přípravku vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Pro směs nebyla stanovena rozložitelnost povrchově aktivních složek. Povrchově aktivní složky obsažené v tomto výrobku splňují kritéria biologické rozložitelnosti.

**12.3 Bioakumulační potenciál:** Údaje nejsou pro směs k dispozici.

**12.4 Mobilita v půdě:** Údaje nejsou pro směs k dispozici.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:** Směs není hodnocena jako PBT nebo jako vPvB.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky:** Nejsou známy.

*Údaje pro složky:*

Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli

- LC<sub>50</sub>Ryby (mg/l): 1-10

- EC<sub>50</sub>, Dafnie 48 hod (mg/l): 1-10

- EC<sub>50</sub> Řasy 72 hod (mg/kg): 10-100

Alkohol, C10-C12, ethoxylovaný:

- LC<sub>50</sub>Ryby 96 hod (mg/l): 1,2

- EC<sub>50</sub>, Dafnie, 48 hod, (mg/l): > 2,5

- ErC<sub>50</sub>, Řasy, 72 hod (mg/l): 1,8

## 13. ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady:

*Postupy odstraňování odpadu a znečištěných obalů*

Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

*Kód druhu odpadu:*

- 20 01 30 Detergenty neuvedené pod položkou 20 01 29

*Kód druhu odpadu pro obal:* Dokonale vyčištěné mohou být obaly předány k recyklaci.

- 15 01 02 Plastové obaly

*Zneškodňování odpadu při rozliti nebo jiném úniku:*

Pokud je při rozpuštění, rozliti nebo jiném úniku výrobku použit sorpční materiál (piliny, vapex, netkané textilie, apod.) je třeba s tímto materiálem zacházet jako s nebezpečným odpadem:

- *Kód odpadu:* 15 02 02 Absorpční činidla, filtrační materiály, čistící tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

*Právní předpisy o odpadech:*

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 1.6.2015

Datum revize: První vydání

*styl\**

Strana 5/6

Název výrobku: **Larrin WC gel Artic**

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

## 14. ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Není nebezpečným zbožím ve smyslu přepravních předpisů

14.1 Číslo OSN: nepřirazen.

14.2 Příslušný název OSN pro zásilku: nepřirazen.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: nepřirazen.

14.4 Obalová skupina: nepřirazen.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: není.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: nejsou.

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

*Další údaje:*

Přepravovat při teplotách +5° až +30°C v běžných krytých a čistých dopravních prostředcích, chráněných před vlivy počasí, vlhkostí, nárazy a pády.

## 15. ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Klasifikace a označení látky je v souladu s těmito nařízeními: Nařízení REACH: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek; v platném znění

Nařízení CLP: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí; v platném znění.

Národní předpisy týkající se ochrany osob nebo životního prostředí:

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.

Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb. Katalog odpadů v platném znění

Nařízení vl. č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 89/2012 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 254/2001 Sb., vodní zákon

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích

Nařízení č. 648/2004/ES o detergentech v platném znění

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: neprovádí se

## 16. ODDÍL 16: Další informace

Změny revidované verze bezpečnostního listu:

nové vydání

**Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům:**

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
CAS	Jednoznačný numerický identifikátor, používaný v chemii pro chemické látky
CLP	Klasifikace, označování a balení
REACH	Nařízení č 1907/2006/EC
ČSN	Česká technická norma
EC <sub>50</sub>	Koncentrace látky při které je zasaženo 50 % populace
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
IC <sub>50</sub>	Koncentrace působící 50% blokádu
LC <sub>50</sub>	Smrtná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
LD <sub>50</sub>	Smrtná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
PEL	Přípustný expoziční limit
PBT	Látka perzistentní, bioakumulující se a toxická
vPvB	Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující
Acute Tox.	Akutní toxicita
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, kategorie 1
Skin Irrit.2	Dráždivost pro kůži, kategorie 2
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí
Aquatic Chronic 3	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

### Standardní věty o nebezpečnosti

H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### Doplňující informace

**EUH 208** Obsahuje Linalool, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone. Může vyvolat alergickou reakci.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 1.6.2015

Datum revize: První vydání

*styl\**

Strana 6/6

Název výrobku: **Larrin WC gel Artic**

### Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH) v platném znění, Nařízení Evropské komise a Rady (ES) č.1272/2008, Evropská agentura pro chemické látky ECHA, Bezpečnostní listy surovin, dokumentace a informace od dodavatelů surovin.

### Metoda hodnocení informací podle článku 9 nařízení (ES) č. 1272/2008 použitá pro účely klasifikace:

Klasifikace byla provedena na základě konvenční výpočetní metody Směrnice 1999/45/ES.

### Pokyny pro školení:

Všeobecná školení pro bezpečnou práci s chemickými látkami a přípravky. Osoby, které s produktem nakládají, musí být seznámeny s údaji uvedenými v bezpečnostním listu, s použitím osobních ochranných prostředků, zásadami první pomoci a potřebnými asanačními postupy. Je nutno dodržovat hygienická opatření při práci s chemikáliemi.

### 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. Údaje zde uvedené nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

---