

B E Z P E Č N O S T N Í   L I S T			
Datum vydání:	1.6.2015	<i>styl*</i>	Strana 1/7
Datum revize:	22.2.2019                      Verze 4/0		
Nahrazuje	V3/0 ze dne 29.4.2017		
Název výrobku:	<b>LAVAX Sensitive prací prostředek</b>		

**\*ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

**1.1 Identifikátor výrobku:** LAVAX Sensitive prací prostředek

Identifikační číslo výrobce: 01422

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

**Určená použití:** Koncentrovaný tekutý prací prostředek určený pro praní jemného prádla

**Nedoporučená použití:** Nepoužívat jiným způsobem a pro jiné aplikace, než je stanoveno v návodu.

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

*Jméno nebo obchodní jméno:* STYL, družstvo pro chemickou výrobu

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

*Telefonní číslo, e-mail:* +420 315 577 600, 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

**\*ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Směs je klasifikována jako nebezpečná

**Klasifikace směsi dle nařízení č. 1272/2008/ES (CLP):**

Eye Dam 1, H318

**Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví:** Způsobuje vážné poškození 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 a H-vět je uveden v oddíle 16.

**2.2 Prvky označení**

**Výstražný symbol nebezpečnosti:** GHS05



**Signální slovo:** Nebezpečí

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H318 Způsobuje vážné poškození 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 rukavice/ochranné brýle.

P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P313 Vyhledejte lékařskou pomoc.

P305+P351+P338 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.

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

P510 Odstraňte obsah/obal v místě sběru nebezpečného odpadu.

**Obsahuje:** Sodium Laureth Sulfate; benzensulfonová kyselina, C10-13-alkyl derivs., sodné soli.

**Doplňující informace**

**EUH208** Obsahuje Octylisothiazolinone. Může vyvolat alergickou reakci

**Doplňující informace dle nařízení ES 648/2004**

**Datový list složek:** [www.stylvd.cz](http://www.stylvd.cz)

**Složení:** < 5 % aniontové povrchově aktivní látky, < 5 % neiontové povrchově aktivní látky, parfém, konzervant (Octylisothiazolinone; 2-Bromo-2-Nitropropane-1,3-Diol).

**2.3 Další nebezpečnost**

Směs není klasifikována jako PBT nebo PvB.

B E Z P E Č N O S T N Í L I S T				
Datum vydání:	1.6.2015	<i>styl*</i>	Strana 2/7	
Datum revize:	22.2.2019			Verze 4/0
Nahrazuje	V3/0 ze dne 29.4.2017			
Název výrobku:	LAVAX Sensitive prací prostředek			

### \*ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi:

##### Chemická charakteristika

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti směsi	Klasifikace dle ES 1272/2008	Pozn.
Registrační číslo: 01-2119488639-16-0020 CAS: 68891-38-3 ES: 500-234-8	Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli <i>Sodium Laureth Sulfate</i>	<5	Eye Dam.1, H318 Skin Irrit.2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	-
Registrační číslo: 01-2119489428-22 CAS: 68411-30-3 ES: 270-115-0	Benzensulfonová kyselina, C10-13-alkyl derivs., sodné soli	< 2	Akute Tox. 4, H302 Eye Dam.1, H318 Skin Irrit.2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	-
Indexové číslo: 613-112-00-5 CAS: 26530-20-1 ES: 247-761-7	Octylisothiazolinone	< 0,005	Acute Tox. 3; H331; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	1

Poznámky:

- Látka se specifickým koncentračním limitem:  
*Octylisothiazolinone*: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,005 %
- Látky, pro něž existují expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí

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

### 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.

**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 poškození očí.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Lékařskou pomoc zajistěte vždy při přetrvávajících potížích.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Přípravek sám nehoří. Voda, prostředky přizpůsobené životnímu prostředí.

Nevhodná hasiva: přizpůsobit látkám hořícím v okolí.

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru vzniká hustý, černý kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhlíčitého 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.

### 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 pomůcky dle oddílu 8. Osobám bez ochranných prostředků zamezte přístup.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy, úniku do povrchových a podzemních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace. Při úniku velkých množství informujte a zajistěte spolupráci s příslušnými úřady.

B E Z P E Č N O S T N Í   L I S T			
Datum vydání:	1.6.2015	<i>styl*</i>	Strana 3/7
Datum revize:	22.2.2019                      Verze 4/0		
Nahrazuje	V3/0 ze dne 29.4.2017		
Název výrobku:	LAVAX Sensitive prací prostředek		

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

Zastavte únik. Podle situace přípravek bezpečně odčerpát do označených nádob. K zachycení zbývajících 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 nasávacím materiálem (setřít hadrem) nebo silně zředit vodou, spláchnout.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Dále viz údaje v oddílech 8 a 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při manipulaci s originálně zabaleným výrobkem nejsou potřebná žádná zvláštní ochranná opatření. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Zachovávejte pravidla a opatření pro manipulaci s chemikáliemi a dodržujte běžná hygienická opatření. Zajistěte dobré větrání. Nemísit s jinými chemikáliemi. Zamezte styku s kůží a s očima. Při práci používejte osobní ochranné pracovní pomůcky uvedené v oddílu 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, v suchých a dobře větraných prostorách, chráněných před mrazem, povětrnostními vlivy a slunečním zářením, při běžných teplotách. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Není uvedeno.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity složek přípravku dle nařízení vlády 361/2007 Sb. v platném znění:  
žádné

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

Doba expozice	Účinky	Cesta expozice	Hodnota	Populace
Dlouhodobá	Systémové	Dermálně	2750 mg.kg <sup>-1</sup> /den	pracovníci
Dlouhodobá	Systémové	Inhalačně	175 mg.m <sup>-3</sup>	pracovníci
Dlouhodobá	Systémové	Orálně	15 mg.kg <sup>-1</sup> /den	spotřebitelé
Dlouhodobá	Systémové	Inhalačně	52 mg.m <sup>-3</sup>	spotřebitelé
Dlouhodobá	Systémové	Dermálně	1650 mg.kg <sup>-1</sup> /den	spotřebitelé

DNEL: dodecylbenzensulfonát sodný

Doba expozice	Účinky	Cesta expozice	Hodnota	Populace
Dlouhodobá	Systémové	Dermálně	85 mg/kg/den	pracovníci
Dlouhodobá	Systémové	Inhalačně	6 mg.m <sup>-3</sup>	pracovníci
Dlouhodobá	Systémové	Orálně	0,425 mg/kg/den	spotřebitelé
Dlouhodobá	Systémové	Inhalačně	1,5 mg.m <sup>-3</sup>	spotřebitelé
Dlouhodobá	Systémové	Dermálně	42,5 mg.kg <sup>-1</sup> /den	spotřebitelé

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

Nebezpečnost pro vodní organismy	Hodnota
Sladká voda	0,24 mg.l <sup>-1</sup>
Mořská voda	0,024 mg.l <sup>-1</sup>
Půda	0,946 mg.kg <sup>-1</sup>
ČOV	10 g.l <sup>-1</sup>
Sediment sladká voda	0,917 mg.kg <sup>-1</sup> sušiny
Sediment mořská voda	0,092 mg.kg <sup>-1</sup> sušiny

PNEC: dodecylbenzensulfonát sodný

Nebezpečnost pro vodní organismy	Hodnota
Sladká voda	0,268 mg.l <sup>-1</sup>
Mořská voda	0,027 mg.l <sup>-1</sup>
Půda	35 mg.kg <sup>-1</sup>
ČOV	3,43 mg.l <sup>-1</sup>
Sediment sladká voda	8,1 mg.kg <sup>-1</sup> sušiny
Sediment mořská voda	6,8 mg.kg <sup>-1</sup> sušiny

B E Z P E Č N O S T N Í   L I S T			
Datum vydání:	1.6.2015	<i>styl*</i>	Strana 4/7
Datum revize:	22.2.2019                      Verze 4/0		
Nahrazuje	V3/0 ze dne 29.4.2017		
Název výrobku:	LAVAX Sensitive prací prostředek		

## 8.2 Omezování expozice

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami a dobré větrání. Zabraňte styku s očima, sliznicemi a kůží. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání přípravku. Po práci si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

**Ochrana očí a obličeje:** Ochranné brýle nebo obličejový štít při manipulaci s otevřeným přípravkem

**Ochrana kůže:** Vhodný pracovní oděv, obuv. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

**Ochrana rukou:** Ochranné rukavice při přímém kontaktu s přípravkem

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

**Tepelné nebezpečí:** Není známo.

**8.2.3 Omezování expozice životního prostředí:** Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

vzhled - skupenství (při 20 °C):	kapalné
vzhled - barva:	růžová
zápach (vůně):	po použitém parfému - svěží
prahová hodnota zápachu	nestanoveno
pH (při 20 °C):	7,5-9,5
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) (g.cm <sup>-3</sup> ):	min. 1,015
rozpustnost 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
obsah netěkavých látek (sušina, obj. %):	min. 7
vodivost:	nestanoveno
třída plynů:	není plyn

## 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 při skladování a manipulaci za běžných teplotních a tlakových podmínek. Delší doba skladování může způsobit vznik úsady (zákalu), kterou lze rozpustit promícháním. Úsada (zákal) není na závalu kvality a účinnosti přípravku. Uchovávat při teplotě nižší než 40 °C.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí:** Nejsou známy za doporučených podmínek použití.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Nesměšovat s jinými směsmi.

**10.5 Neslučitelné materiály:** Nejsou známy za doporučených podmínek použití.

**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

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

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.

Akutní toxicita složek:

Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli	
- LD 50 orálně, potkan (mg/kg):	> 2500
- LD 50 dermálně, potkan (mg/kg):	> 2000
Dodecylbenzensulfonát sodný:	
LD 50 orálně, potkan (mg/kg):	> 2000
- LD 50 dermálně, potkan (mg/kg):	> 2000

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

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

**Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Mutagenita v zárodečných buňkách:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

B E Z P E Č N O S T N Í L I S T			
Datum vydání:	1.6.2015	<i>styl*</i>	Strana 5/7
Datum revize:	22.2.2019 Verze 4/0		
Nahrazuje	V3/0 ze dne 29.4.2017		
Název výrobku:	LAVAX Sensitive prací prostředek		

**Karcinogenita:** 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.

## 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.

Údaje pro složky:

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

- LC <sub>50</sub> Ryby, 96 hod (mg/l):	7,1
- EC <sub>50</sub> ,Dafnie 72 hod (mg/l):	7,2
- LC <sub>50</sub> Řasy 48 hod (mg/kg):	27
NOEC, dafnie (mg.l-1):	0,27
NOEC, ryby (mg.l-1):	1
dodecylbenzensulfonát sodný:	
- LC <sub>50</sub> Ryby, 96 hod (mg/l):	4,1
- EC <sub>100</sub> ,Dafnie 72 hod (mg/l):	4,1
- LC <sub>50</sub> Řasy 48 hod (mg/kg):	9,1

### 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.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady:

Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění specializované firmě, která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdný, čistý obal je možné předat k recyklaci. Zatřídění podle Katalogu odpadů je možno provádět na základě vlastností odpadu v době jeho vzniku.

Předpokládaný odpad:

*Kód druhu odpadu:*

Nepoužitý výrobek

20 01 29 Detergenty obsahující nebezpečné látky

Zbytky produktu a znečištěný obal

10 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

Čistý prázdný obal

15 01 02 Plastové obaly

*Zneškodňování odpadu při rozlití nebo jiném úniku:*

Pokud je při rozpuštění, rozlití 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, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

**14.1 UN číslo:** nepřirazeno.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** nepřirazeno.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** nepřirazeno.

**14.4 Obalová skupina:** nepřirazeno.

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** není.

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:** nejsou.

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC:** nepřepřavuje se.

*Další údaje:*

Není nebezpečným zbožím ve smyslu přepravních předpisů

Přepravovat v originálních obalech ve svislé poloze, tj. uzávěrem nahoru, při teplotách +5° až +30°C v běžných krytých a čistých dopravních prostředcích, chráněných před vlivy počasí, vlhkostí, nárazy a pády.

B E Z P E Č N O S T N Í L I S T				
Datum vydání:	1.6.2015	styl*	Strana 6/7	
Datum revize:	22.2.2019			Verze 4/0
Nahrazuje	V3/0 ze dne 29.4.2017			
Název výrobku:	LAVAX Sensitive prací prostředek			

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

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.  
Nařízení ES 2015/830  
Zákon o odpadech v platném znění a Katalog odpadů v platném znění.  
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci 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.  
Nařízení č. 648/2004/ES o detergentech v platném znění.  
**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**  
Neprovádí se.

## \*ODDÍL 16: Další informace

### Změny revidované verze bezpečnostního listu:

Revize obsahuje změny v oddílech označených \*

### 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
ČSN	Česká technická norma
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
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>	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
LD <sub>50</sub>	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
NOEL	Hodnota dávky bez pozorovaného účinku
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
PEL	Přípustný expoziční limit
PBT	Látka perzistentní, bioakumulující se a toxická
vPvB	Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující
REACH	Nařízení č 1907/2006/EC
Acute Tox. 3,4	Akutní toxicita kat. 3,4
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí kat. 1
Eye Irrit. 2	Vážné podráždění očí kat. 2
Skin Irrit.2	Dráždivost pro kůži kat. 2
Skin Corr. 1B	Žravost pro kůži kat. 1B
Aquatic Acute 1	Nebezpečnost pro vodní organismy, akutní účinky kat. 1
Aquatic Chronic 1,2,3	Nebezpečnost pro vodní organismy, dlouhodobé účinky kat. 1,2,3
Flam. Liq. 2	Vysoce hořlavá kapalina kat 2.
Skin. Sens. 1	Senzibilizace kůže kat. 1.
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice kat. 3

### 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:

Klasifikace byla provedena metodou výpočtu.

### Standardní věty o nebezpečnosti

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H301	Toxický při požití.
H331	Toxický při vdechování.
H311	Toxický při styku s kůží.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 1.6.2015  
Datum revize: 22.2.2019 Verze 4/0  
Nahrazuje V3/0 ze dne 29.4.2017

**styl\***

Strana 7/7

Název výrobku: **LAVAX Sensitive prací prostředek**

H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

### 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.

### Další informace:

Tento bezpečnostní list je určen výhradně pro tento výrobek. Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Přestože je v tomto bezpečnostním listu určité riziko popsáno, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediné existující riziko. Údaje zde uvedené nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

---