

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení Komise (EU) č. 453/2010		
Datum vydání: 1.6.2015	styl*	Strana 1/6
Datum revize: První vydání		
Název výrobku: Larrin WC blok (do splachovací nádržky)		

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

1.1 Identifikátor výrobku: Larrin WC blok do splachovací nádržky Mountain fresh

Identifikační číslo: 01057

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Tableta do splachovací WC nádržky, čistí, slouží k dezodoraci WC, zabarvuje splachovou vodu do příjemného modrého odstínu. Pro bezpečnou a snadnou manipulaci je blok samostatně zabalen ve vodorozpustné fólii.

Nedoporučená použití: Nepoužívat jiným způsobem a pro jiné aplikace, než je stanoveno v návodu. Zamezte přímému styku s porézními nebo poškozenými povrchy, které může zabarvit. Přípravek je hygroskopický, před použitím nesmí přijít do styku s vlhkostí a s kapalinami.

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

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam 1, H318

Aquatic Chronic 3, H412

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

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Směs je klasifikována jako nebezpečná. Specifikace účinků: dráždí kůži; nebezpečí vážného poškození očí. Směs je klasifikována jako škodlivá pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Není klasifikována jako hořlavá.

2.2 Prvky označení

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

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Signální slovo:

Nebezpečí

Složky směsi k uvedení na etiketě:

Obsahuje: Reakční produkt benzosulfonové kyseliny, 4-C10-13 sek.alkyl deriváty a 4-methylbenzosulfonové kyseliny a hydroxidu sodného.

Složení: > 30 % aniontové povrchově aktivní látky, 5-15 % neiontové povrchově aktivní látky, < 5 % fosforečnany, parfum, Limonene, colorant.

Standardní věty o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280 Používejte ochranné brýle / ochranné rukavice.

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. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení Komise (EU) č. 453/2010		
Datum vydání: 1.6.2015	styl*	Strana 2/6
Datum revize: První vydání		
Název výrobku:	Larrin WC blok (do splachovací nádržky)	

P332+P313

Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc.

P501

Odstraňte obsah/obal v místě sběru nebezpečného odpadu.

Doplňující informace

EUH 208

Obsahuje beta-Pinenes, Eucalyptol. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost:

Směs není klasifikována jako PBT nebo PvB.

3. 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
ES: 932-051-8 Registrační číslo: 01-2119565112-48-0000	Reakční produkt benzosulfonové kyseliny, 4-C10-13 sek.alkyl deriváty a 4-methylbenzosulfonové kyseliny a hydroxidu sodného	> 30	Skin Irrit. 2, H315, Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
CAS:90622-77-8 ES: 931-338-5 Registrační číslo: 01-2119489413-33-0000	Amidy, C12-18 (sudé) a C18 (nenasycené.), N-hydroxyethyl	<5	Skin Irrit. 2, H315, Eye Dam. 1, H318, Aquatic Chronic 2, H411

Úplné znění použitých R,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 beta-Pinenes, Eucalyptol. 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: nejsou známy

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 tříštěný nebo celistvý vodní proud, pěnu odolnou alkoholu, oxid uhličitý.

Nevhodná hasiva: Ostrý vodní proud, aby nedocházelo k rozptýlování směsi do okolí.

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

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

6. ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zabránit přímému delšímu kontaktu navlhčené hmoty nebo silně koncentrovaného roztoku přípravku s kůží a očima. Při vzniku koncentrovaných roztoků jímat materiálem, který absorbuje kapaliny. Použít ochranné rukavice a ochranné brýle. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech č. 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace. Při úniku velkých množství zajistěte sanační práce ve spolupráci s příslušným obecním úřadem, referátem životního prostředí nebo inspektorátem ČIŽP.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Tuhou hmotu mechanicky shromáždit v uzavřených, označených nádobách. Pokud došlo k rozpuštění, roztok přípravku bezpečně odčerpat, zbytky jímat absorpčním materiálem (písek, dřevěné piliny, zemina) a v uzavřených, označených nádobách předat k likvidaci firmě oprávněné ve smyslu příslušného zákona. Malá množství lze odstranit nasávkovým

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení Komise (EU) č. 453/2010		
Datum vydání: 1.6.2015	styl*	Strana 3/6
Datum revize: První vydání		
Název výrobku: Larrin WC blok (do splachovací nádržky)		

materiálem (setřít hadrem) a ten pak odpovídajícím způsobem zlikvidovat či vyprat.

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 nekuřte při používání. Zachovávejte pravidla a opatření pro manipulaci s chemikáliemi a dodržujte běžná hygienická opatření. 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

Skladovat v originálním obalu při teplotách +5° až +30°C v suchých a dobře větraných prostorách, chráněných před povětrnostními vlivy a nepřístupných pro děti. Přípravek je hygroskopický, chraňte před vlivem vlhkosti. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití: čistící a dezodorační přípravek pro WC-hygienu.

8. ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Nejsou stanoveny.

8.2 Omezování expozice

Zabránit přímému styku s očima, sliznicemi a kůží. Při manipulaci s nezabalěným 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 a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

Ochrana očí a obličeje: Ochranné brýle nebo obličejový štít při manipulaci s nezabalěnou hmotou

Ochrana kůže: Ochranné rukavice při práci s nezabalěným 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):	pevné, hmota voskovitého charakteru
vzhled - barva:	modrá
zápach (vůně):	svěží – po použitém parfému
prahová hodnota zápachu	nestanoveno
hodnota pH 1%-ní roztok (při 20°C):	7,5 – 11,0
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
relativní hustota (při 20°C) (kg.m ⁻³):	nestanoveno
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
rozpustnost v tučích:	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 36 měsíců za běžných podmínek okolního prostředí, předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci. Uchovávat při teplotě nižší než 50°C. Přípravek je hygroskopický, před použitím nesmí přijít do styku s vlhkostí a s kapalinami.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí: Nejsou známy

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit: Přípravek před použitím nesmí přijít do styku s vlhkostí a s kapalinami. Uchovávat při teplotě nižší než 50°C.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

Datum vydání: 1.6.2015

Datum revize: První vydání

styl*

Strana 4/6

Název výrobku: **Larrin WC blok (do splachovací nádržky)**

10.5 Neslučitelné materiály: Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly. Zabráni se tím vzniku nebezpečné exotermní reakce. Před použitím vyloučit kontakt s vodou, vlhkostí a kapalinami. Za běžných podmínek žádné, při hoření může vznikat oxid uhelnatý.

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 produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý, dým.

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: Dráždí kůži.

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

Senzibilizace: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Obsahuje beta-Pinenes, Eucalyptol. 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:

Amidy C12-18 a C18-nenasycené, N-(hydroxyethyl):

- LD 50 orálně, potkan (mg/kg): > 5000

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

Reakční produkt benzosulfonové kyseliny, 4-C10-13 sek.alkyl deriváty a 4-methylbenzosulfonové kyseliny a hydroxidu sodného:

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

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: Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Údaje pro složky:

Amidy C12-18 a C18-nenasycené, N-(hydroxyethyl):

- LD₅₀Ryby (mg/l): > 10-100

- EC₅₀Dafnie (mg/l): > 10-100

- EC₅₀ Vodní rostliny (mg/kg): 1-10

Reakční produkt benzosulfonové kyseliny, 4-C10-13 sek.alkyl deriváty a 4-methylbenzosulfonové kyseliny a hydroxidu sodného:

- LC₅₀Ryby (mg/l): 1-10

EC₅₀Dafnie, 48 hod, (mg/l): 1-10

EC₅₀, Řasy, 72 hod (mg/kg): 10-100

13. ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady:

Postupy odstraňování odpadu a znečištěných obalů

Jedná se o nebezpečný odpad. Je nutno zabránit úniku odpadu do pracovního a životního prostředí. Odpad je nutno předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti nebo v rámci sběru nebezpečných odpadů v obcích. Absorpční materiál použitý pro sanaci likvidovat jako nebezpečný odpad. Kontaminovaný obal a větší množství nepoužitých zbytků je nutno předat k odstranění jako nebezpečný odpad. Odpad nesmí být ukládán do nádob na směsný komunální odpad.

- Kód druhu odpadu:

20 01 29 Detergenty obsahující nebezpečné látky

- Kód druhu odpadu pro obal:

- 15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

Zneškodňování odpadu při rozlití nebo jiném úniku:

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení Komise (EU) č. 453/2010		
Datum vydání: 1.6.2015	styl*	Strana 5/6
Datum revize: První vydání		
Název výrobku: Larrin WC blok (do splachovací nádržky)		

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 čididla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

Právní předpisy o odpadech:

- 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: nepřirazeno.

14.2 Příslušný název OSN pro zásilku: 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 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. Přípravek je hygroskopický, před použitím nesmí přijít do styku s vlhkostí a s kapalinami.

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

EC₅₀ Koncentrace látky při které je zasaženo 50 % populace

EINECS Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek

IC₅₀ Koncentrace působící 50% blokádu

LC₅₀ Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace

LD₅₀ 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

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a nařízení Komise (EU) č. 453/2010

Datum vydání: 1.6.2015

Datum revize: První vydání

styl*

Strana 6/6

Název výrobku: **Larrin WC blok (do splachovací nádržky)**

Znění použitých standardních vět o nebezpečnosti (H-vět):

H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Znění použitých pokynů pro bezpečné zacházení (P-vět):

P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P264	Po manipulaci důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné brýle / ochranné rukavice.
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. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P332+P313	Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc.
P501	Odstraňte obsah/obal v místě sběru nebezpečného odpadu.

Doplňující informace

EUH 208

Obsahuje beta-Pinenes, Eucalyptol. Může vyvolat alergickou reakci.

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.