

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 453/2010

Název výrobku	Stabimed			Strana - 1/13 -
Datum vydání:	12. 9. 2012	Datum revize:	Verze č.: 1.0	

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Název:	Stabimed / Stabimed rapid
Jiné prostředky identifikace:	produktový kód výrobce: 00056-0204
Registrační číslo:	nepřiděleno, nejedná se o látku

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití:	dezinfekční prostředek na medicínské nástroje - jen na profesionální/odborné použití Biocidní přípravek / Produkt je registrován jako zdravotnický prostředek.
Nedoporučená použití:	neuvedené

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor: (subjekt odpovědný za uvádění na trh ČR)	B. Braun Medical s.r.o. V Parku 2335/20 CZ-148 00 Praha 4 tel. +420-271 091 111 fax +420-271 091 112 e-mail: info@bbraun.cz web: www.bbraun.cz
---	--

Odborně způsobilá osoba odpovědná za přípravu Bezpečnostního listu: PharmDr. Vladimír Věgh, info@pharmis.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha
(nepřetržitě): +420-224919293 / +420-224915402. Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Celková klasifikace směsi: směs je klasifikovaná jako nebezpečná podle evropské (67/548/EHS, 1999/45/ES, ES 1907/2006/ES (REACH), 1272/2008/ES (CLP)) a národní legislativy (350/2011 Sb.).

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Klasifikace podle 67/548/EHS / 1999/45/ES:	- Xn C	Hořlavý Zdraví škodlivý Žiravý
	R10 R22 R35	Hořlavý Zdraví škodlivý při požití Způsobuje těžké poleptání
Klasifikace podle 1272/2008/ES: (nepovinné / dobrovolné)	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Skin Corr. 1A	Hořlavá kapalina, kategorie 3 Akutní toxicita, kategorie 4 Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1 Žiravost/dráždivost pro kůži, podkategorie 1A
	H226 H302 H314	Hořlavá kapalina a páry. Zdraví škodlivý při požití. Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 453/2010

Název výrobku	Stabimed			Strana - 2/13 -
Datum vydání:	12. 9. 2012	Datum revize:	Verze č.: 1.0	

2.2 Prvky označení

Obsahuje:	laurylpropylendiamin 200 g/kg propan-1-ol <u>Obsah podle Nařízení 648/2004/ES o detergentech:</u> neiontové povrchově aktivní látky 15 - < 30 % NTA a její soli < 5 % vonné látky (Limonene, Hexyl Cinnamal)			
Výstražný symbol nebezpečnosti:				
	C Žíravý			
Slovní označení specifické rizikivosti (R-věty):	R10 R22 R35	Hořlavý Zdraví škodlivý při požití Způsobuje těžké poleptání		
Standardní pokyny pro bezpečné nakládání (S-věty):	S26 S36/37/39 S45	Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení)		
Jiná povinná označení:	Obsahuje (R)-p-mentha-1,8-dien. Může vyvolat alergickou reakci. Biocidní přípravek. Před použitím čtěte přiložené pokyny. Obaly nepoužívejte opakovaně. Nepoužitý přípravek a prázdné obaly zlikvidujte v místě sběru nebezpečného odpadu.			
Prvky označení podle 1272/2008/ES	nepovinné, viz. Oddíl 16			

2.3 Jiná nebezpečnost

Obsah látek PBT a vPvB: směs nepodléhá kritériím pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU č. 1907/2006, složky nejsou uvedeny v Kandidátském seznamu látek vyvolávajících velké obavy (SVHC).

Hořlavina II. třídy nebezpečnosti (ČSN 65 0201). Hořlavé. Výpary mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs těžší jako vzduch, hromadící se v níže položených prostorách a šířící oheň na velké vzdálenosti.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 453/2010

Název výrobku	Stabimed			Strana - 3/13 -
Datum vydání:	12. 9. 2012	Datum revize:	Verze č.: 1.0	

ODDÍL 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Produkt je alkalickou směsí alkylaminu, povrchově aktivních a pomocných látek ve vodě.

3.1	Látky nevztahuje se
3.2	Směsi Směs obsahuje tyto nebezpečné látky / látky s expozičním limitem Společenstva/ČR v pracovním prostředí / látky perzistentní, bioakumulativní a toxické ani látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní:

Název látky <i>Registrační číslo REACH</i>	Obsah (% hm.)	ES číslo CAS číslo Indexové číslo	Klasifikace podle 67/548/EHS 1999/45/ES*	Klasifikace podle 1272/2008/ES*		Expoziční limit
neiontové povrchově aktivní látky REACH Reg. Nr.: dosud neuvedeno	3 - 8	neuvedeno neuvedeno neuvedeno	Xn; R22 Xi; R41 #	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 ##	H302 H318	-
N-dodecylpropan-1,3-diamin (<i>laurylpropylendiamin</i>) REACH Reg. Nr.: dosud neuvedeno	20	226-902-6 5538-95-4 -	Xn; R22 C; R35 N; R50 #	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1A Aquatic Acute 1 ##	H302 H314 H400	-
propan-1-ol REACH Reg. Nr.: dosud neuvedeno	5 - 15	200-746-9 71-23-8 603-003-00-0	F; R11 Xi; R41 R67	Flam. Liq. 2 Eye Dam. 1 STOT SE 3	H225 H318 H336	Exp. limit (národní) viz. 8.1
trinátrium-2,2',2''-nitrilotriacetát (NTA) REACH Reg. Nr.: 01-2119519239-36	< 3	225-768-6 5064-31-3 607-620-00-6	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R22 Xi; R36	Carc. 2 Acute Tox. 4 * Eye Irrit. 2	H351 H302 H319	-
(R)-p-mentha-1,8-dien (<i>D-limonen</i>) REACH Reg. Nr.: dosud neuvedeno	< 0,25	227-813-5 5989-27-5 601-029-00-7	R10 Xi; R38 Sens.; R43 N; R50-53	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H226 H315 H317 H400 H410	Exp. limit (národní) viz. 8.1

*Plné znění použitých označení specifického rizika (R-věty) a standardních vět o nebezpečnosti (H-věty) uvádí oddíl 16.e

Není klasifikován v příloze I směrnice 67/548/EHS, uvedena je vlastní klasifikace výrobce

Není klasifikován v příloze VI nařízení 1272/2008/ES, pro klasifikaci byla použita tabulka převodu podle přílohy VII.

Specifické koncentrační limity podle 1272/2008 Annex VI tab. 3.1		Specifické koncentrační limity podle 1272/2008 Annex VI tab. 3.2	
trinátrium-2,2',2''-nitrilotriacetát			
C ≥ 5 %	Carc. Cat. 3; R40	C ≥ 5 %	Carc. 2; H351

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1	Popis první pomoci Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny uvedené na balení. Při obvyklém použití se nepředpokládá žádné nežádoucí ohrožení zdraví člověka. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu. Při bezvědomí uložte do stabilizované polohy a sledujte dýchání. Nikdy nepodávejte osobám v bezvědomí žádné tekutiny.
Při nadýchání:	Při eventuelních těžkostech po nadýchání par / aerosolů postiženou osobu vynesete z dosahu dalšího kontaktu na čerstvý vzduch. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékařskou pomoc.
Při styku s kůží:	Odstraňte ihned kontaminované oblečení. Postižené místo důkladně omyjte vodou. Zasažené místo kůže ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při přetrvávajícím podráždění pokožky vyhledejte lékařskou pomoc.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 453/2010

Název výrobku	Stabimed			Strana - 4/13 -
Datum vydání:	12. 9. 2012	Datum revize:	Verze č.: 1.0	

Při zasažení očí:	Při násilně otevřených víčkách vyplachujte ihned nejméně 15 minut vlažnou tekoucí vodou. Pokud má postižený kontaktní čočky, je potřebné je před vyplachováním vyjmout. Ihned vyhledejte odbornou lékařskou pomoc – oftalmologa.
Při požití:	Ústa vypláchněte vodou a podejte větší množství vlažné vody (pouze je-li postižený je při vědomí). Nikdy nevyvolávejte zvracení. O vyvolání zvracení by měl rozhodnout výhradně lékař. Při spontánním zvracení zabraňte vdechnutí zvratků. Vyhledejte pomoc lékaře a ukažte označení produktu nebo tento bezpečnostní list.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky
Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. Zdraví škodlivý při požití.

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření
Není známa žádná specifická terapie. Použijte podpornou a symptomatickou léčbu.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:	pěna odolná alkoholům, suché hasící prášky, oxid uhličitý (CO ₂), tříštěná voda
Nevhodná hasiva:	nepoužívejte plný proud vody, může přispívat k šíření požáru

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi
Hořlavé. Hořlavina II. třídy nebezpečnosti (ČSN 65 0201). Výpary mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs těžší jako vzduch, hromadící se v níže položených prostorách a šířící oheň na velké vzdálenosti. Při tepelném rozkladu za vysokých teplot nebo při nedokonalém spalování tvořit dráždivé nebo zdraví škodlivé plyny/výpary/kouř (oxid uhelnatý, aldehydy, saze, jiné produkty rozkladu uhlovodíků, oxidy dusíku).

5.3 Pokyny pro hasiče

Evakuujte oblast. Hasiči musí vždy používat standardní ochranné pomůcky a v uzavřených prostorách také přenosný dýchací přístroj – možný vznik toxických, dráždivých a hořlavých rozkladných produktů. Pokud je to možné, zabraňte, aby se odtok z požárního zařízení nebo kontaminovaná voda použitá na hašení dostaly do vodních toků, kanalizace nebo zásob pitné vody. Použijte vodní mlhu pro chlazení povrchů vystavených ohni a pro ochranu personálu, pokud je to možné, urychleně odstraňte nádoby z místa působení tepla. Kontaminovaná voda použitá na hašení a zbytky po požáru se musí zlikvidovat podle místních předpisů.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Dodržujte předpisy pro ochranu osob a bezpečnost při práci. V případě havárie zabraňte kontaktu s očima, kůží a sliznicemi V závislosti na rozsahu úniku používejte osobní ochranné pracovní prostředky (rukavice, ochranný oděv, maska, viz Oddíl 8.2). Nechráněné osoby vykažte z místa havárie. Nevdechujte páry – při tvorbě par použijte odpovídající ochranu dýchání. V uzavřených prostorách zajistěte dobrou ventilaci. Odstraňte všechny možné zdroje zapálení, včetně zdrojů statické elektřiny – používejte jen nejiskřící vybavení. Další ochranná opatření mohou být nutná v závislosti na konkrétních okolnostech a/nebo znaleckém posudku osob odpovídajících za nouzové situace.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Okamžitě odstraňte zdroj/příčinu úniku, můžete-li tak učinit bez rizika. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do kanalizace, povrchových nebo spodních vod. Velký rozsah úniku oznamte příslušným úřadům odpovědným za ochranu životního prostředí dle platných předpisů.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Odstraňte všechny možné zdroje zapálení, včetně zdrojů statické elektřiny – používejte jen nejiskřící vybavení. Zbytky absorbujte do vhodného absorpčního materiálu, jako např. bentonit, vapex, půda, písek, silikagel nebo jiné a umístěte do vhodného uzavíratelného a označeného kontejneru pro bezpečnou likvidaci. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy (viz Oddíl 13) jako nebezpečný odpad. Zasažené místo dočistěte velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte pokyny uvedené v oddílech 8 a 13.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 453/2010

Název výrobku	Stabimed			Strana - 5/13 -
Datum vydání:	12. 9. 2012	Datum revize:	Verze č.: 1.0	

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a sliznicemi. Při práci používejte přiměřené osobní ochranné pracovní prostředky (viz. 8.2). Pracoviště by mělo být vybaveno prostředky na nouzový výplach očí. Dodržujte všechny pokyny pro použití, expoziční limity a předpisy pro ochranu osob a bezpečnost při práci. Manipulujte tak aby nedošlo k náhodnému úniku. Nevdechujte páry a aerosoly. Používejte jen v dobře větraných prostorách. Při používání nejezte, nepijte, ani nekuřte. Produkt a prázdné obaly nevystavujte působení tepla a zdrojů zapálení. Odstraňte všechny možné zdroje zapálení, včetně zdrojů statické elektřiny – používejte jen nejiskřící vybavení. Nestříkejte do ohně nebo na horké předměty.

Dodržujte všechna opatření vyžadovaná pro manipulaci s hořlavinami II. třídy nebezpečnosti (ČSN 65 0201).

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v těsně uzavřených obalech. Skladujte na suchém místě chráněném před působení povětrnosti s dostatečným větráním. Uchovávejte mimo dosahu dětí. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv pro zvířata. Uchovávejte odděleně od silných kyselin a oxidačních činidel.

Dodržujte všechna opatření vyžadovaná pro skladování hořlavin II. třídy nebezpečnosti (ČSN 65 0201).

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

čisticí prostředek na medicínské nástroje

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE /OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.:

CAS	název	Expoziční limit
71-23-8	propán-1-ol	PEL: 500 mg.m ⁻³ NPK-P: 1000 mg.m ⁻³ <i>D - při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží nebo silný dráždivý účinek na kůži</i>

Směrné limitní hodnoty expozice na pracovišti podle Směrnice Komise 2000/39/ES, 2006/15/ES a 2009/161/ES: nestanoveno

CAS	název	LHE
-	-	-

Nejvyšší limity pracovního vystavení pevným aerosolům bez toxických účinků: nestanoveno

Limitní hodnoty ukazatelů biologických testů (432/2003 Sb., příloha 2): nestanoveno

Jiné doporučené hodnoty:

CAS	název	Expoziční limit (ekvivalent)
71-23-8	propan-1-ol	<i>zdroj: výrobce</i> MAK průměrné (8 h): 200 ml.m ⁻³ / 500 mg.m ⁻³
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien (D-limonen)	Německo (TRGS-900) AGW (8 h): 20 ml. m ⁻³ / 110 mg. m ⁻³ Krátkodobá hodnota: 2(II) Poznámky: DFG, Sh, Y

DNEL: nestanoveno

PNEC: nestanoveno

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 453/2010

Název výrobku	Stabimed			Strana - 6/13 -
Datum vydání:	12. 9. 2012	Datum revize:	Verze č.: 1.0	

8.2 Omezování expozice

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci podle nařízení 361/2007 Sb..

Vhodné technické kontroly:

Dodržujte pravidla dobré osobní hygieny, jako je umytí po manipulaci s materiálem, před jídlem, pitím nebo kouřením. Zabraňte kontaktu směsi s kůží, očima a sliznicemi. Po ukončení delší práce ošetřete pokožku regeneračním krémem. Svlečte použité pracovní oblečení, osprchujte se a použijte čisté oblečení. Pracoviště by mělo být vybaveno prostředky na nouzový výplach očí. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Výběr prostředků osobní ochrany záleží na podmínkách možné expozice, na použití, způsobu manipulace, koncentraci a větrání. Níže uvedené informace k výběru ochranných prostředků pro použití s tímto materiálem jsou založeny na jeho běžném použití.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:

a) Ochrana očí a obličeje:

Používejte těsné ochranné pracovní brýle (ČSN EN 166). Pracoviště by mělo být vybaveno pomůckami pro nouzový výplach očí.

b) Ochrana kůže:

Při práci noste chemicky odolné rukavice (Standardy CEN EN 420 a EN 374). Doporučený materiál rukavic: butylkaučuk 0,7 mm, doba průniku: > 480 min. (např. rukavice Butoject 898, www.kcl.de). Toto doporučení je založeno na chemické snášenlivosti materiálu v laboratorních podmínkách podle normy EN 374.

Používejte vhodné ochranné pracovní oblečení s dlouhými rukávy.

Poznámka: Vhodnost rukavic a čas propuštění se bude lišit na základě specifických podmínek používání. Pro přesné informace o výběru rukavic a časech propuštění pro vaše podmínky použití kontaktujte výrobce rukavic. Při výběru specifických vhodných rukavic pro příslušné použití a trvání expozice byste měli brát do úvahy všechny faktory pracovního prostředí, jako např. další používané chemikálie, fyzikální faktory (možnost přerážení, roztržení, tepelná odolnost), jako i specifikace a doporučení konkrétního výrobce.

c) Ochrana dýchacích cest:

Při obvyklém použití není potřebná. Na pracovišti, obzvláště v uzavřených prostorách, zajistěte dostatečné větrání nebo odsávání. Při nedostatečném větrání, nadměrné tvorbě par / aerosolů a překročení přípustných expozičních limitů je nutné nosit nezávislý dýchací přístroj nebo masku s filtrem proti organickým plynům (A, ČSN EN 14387+A1).

d) Tepelná nebezpečí:

Nehrozí při normálním používání.

Omezování expozice životního prostředí:

Při obvyklém použití odpadá; při skladování a manipulaci zajistěte těsnost obalů. Skladovací prostory vybavte pomůckami pro sanaci úniků - zabraňte vniknutí velkých množství do povrchových vodotečí a do kanalizace. Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2 a 12.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnost	hodnota	metoda / podmínky
vzhled:	kapalina	-
barva:	modrozelená	-
zápach:	charakteristický parfém	-
prahová hodnota zápachu:	informace není k dispozici	-
pH:	10	20°C
bod tání / bod tuhnutí:	informace není k dispozici	-
počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	> 89°C	-
bod vzplanutí	36°C	-
rychlost odpařování	informace není k dispozici	-

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 453/2010

Název výrobku	Stabimed			Strana - 7/13 -
Datum vydání:	12. 9. 2012	Datum revize:	Verze č.: 1.0	

hořlavost (pevné látky, plyny):	hořlavé	-
meze výbušnosti nebo hořlavosti:	2,1 % vol. – nestanoven (horní limit)	-
tlak páry	informace není k dispozici	-
hustota páry	informace není k dispozici	-
relativní hustota	0,98 g/cm ³	20°C
rozpustnost	neomezeně rozpustné ve vodě	20°C
rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	informace není k dispozici	-
teplota samovznícení:	informace není k dispozici	-
teplota rozkladu:	informace není k dispozici	-
viskozita:	informace není k dispozici	-
výbušné vlastnosti:	směs samotná není výbušná, páry mohou tvořit výbušné směsi se vzduchem	-
oxidační vlastnosti:	nemá oxidační vlastnosti	-

9.2 Další informace

teplota zapálení:	> 400°C	-
těkavé organické látky (VOC):	5 – 15 %	1999/13/ES

ODDÍL 10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Směs není reaktivní za normálních podmínek používání a skladování.

10.2 Chemická stabilita

Směs je za normálních podmínek používání a skladování chemicky stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné závažné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Stabilní za normálních podmínek. Chraňte před dlouhodobým působením tepla a přímého slunečního záření. Při zahřívání může uvolňovat hořlavé páry. Směsi par se vzduchem mohou při zahřívání / kontaktu se zdroji zapálení vybuchnout.

10.5 Neslučitelné materiály

Silné kyseliny a oxidační činidla

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při běžném používání nevznikají žádné nebezpečné rozkladné produkty. V případě požáru se při nedokonalém spalování nebo tepelném rozkladu za vysokých teplot mohou tvořit dráždivé nebo zdraví škodlivé plyny/výpary/kouř (oxid uhelnatý, aldehydy, saze, jiné produkty rozkladu uhlovodíků, oxidy dusíku).

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. Zdraví škodlivý při požití. Při obvyklém použití podle pokynů a dodržování všeobecně platných hygienických zásad se nepředpokládá nežádoucí ovlivnění zdraví.

Zkušební zpráva:

Vdechování par ve vysokých koncentracích může způsobovat narkotické účinky. Po požití může způsobovat podráždění horních cest dýchacích a trávicího traktu, nevolnost, zvracení nebo průjem. Dlouhodobý nebo opakovaný kontakt s kůží může vést u citlivých osob k alergickým reakcím.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 453/2010

Název výrobku	Stabimed			Strana - 8/13 -
Datum vydání:	12. 9. 2012	Datum revize:	Verze č.: 1.0	

a)	Akutní toxicita Pro směs nestanoven. Toxicita složek: <u>neiontové povrchově aktivní látky:</u> LD50, orálně: 500 mg/kg (ATE - odhad akutní toxicity) <u>laurylpropylendiamin:</u> LD50, orálně: 500 mg/kg (ATE - odhad akutní toxicity) <u>trinátrium-2,2',2''-nitrilotriacetát:</u> LD50, orálně: 500 mg/kg (ATE - odhad akutní toxicity) <u>(R)-p-mentha-1,8-dien:</u> LD50, orálně, potkan: > 2000 mg/kg LD50, dermálně, králík: > 2000 mg/kg
b)	Dráždivost Směs má v závislosti na stupni naředění dráždivé, silně dráždivé až žíravé účinky. Nebezpečí vážného poškození očí. Při dlouhodobém/opakovaném styku naředěné směsi s nechráněnou pokožkou může způsobovat odmaštění pokožky a podráždění.
c)	Žíravost Koncentrovaná směs je klasifikovaná jako žíravá. Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
d)	Senzibilizace Pro směs nestanoven, směs není na základě složení klasifikována jako senzibilizující. Složky použitého parfému jsou klasifikované jako senzibilizující (<i>D-limonen</i>, <i>Xi</i>; <i>R43</i>). Může vyvolat alergickou reakci.
e)	Toxicita po opakované dávce Pro směs nestanoven, na základě složení se v aplikovatelných množstvích při obvyklém použití neočekávají toxické účinky související specificky s opakovanou expozicí.
f)	Karcinogenita Pro směs nestanoven. Použitá složka - trinátrium-2,2',2''-nitrilotriacetát (NTA) - je klasifikovaná jako karcinogen kategorie 3 (<i>R40</i> Podezření na karcinogenní účinky), v použité koncentrace však nevyžaduje karcinogenní potenciál.
g)	Mutagenita Pro směs nestanoven. Složky směsi nemají mutagenní účinek.
h)	Toxicita pro reprodukci Pro směs nestanoven. Složky směsi nemají potenciál pro reprodukční toxicitu.

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí. Směs obsahuje látky vysoce toxické pro vodní organismy, jejich lehká rozložitelnost však omezuje jejich dlouhodobé účinky v životním prostředí. Směs by se však neměla dostat ve větších množstvích mimo určené použití volně do životního prostředí / kanalizace.

12.1	Toxicita Pro směs nestanoven. Složky: <u>(R)-p-mentha-1,8-dien:</u> LC50, ryby, 96 h: 0,7 mg/l (<i>Pimephales promelas</i>) EC50, vodní bezobratlí, 48 h: 0,42 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)
12.2	Perzistence a rozložitelnost Pro směs nestanoven. Povrchově aktivní látky obsaženy v této směsi jsou v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.
12.3	Bioakumulační potenciál Informace není k dispozici. Složky: <u>(R)-p-menta-1,8-dién:</u> log P_{ow}: 4,23

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 453/2010

Název výrobku	Stabimed			Strana - 9/13 -
Datum vydání:	12. 9. 2012	Datum revize:	Verze č.: 1.0	

12.4	Mobilita v půdě Informace pro směs není k dispozici.
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB Směs nepodléhá kritériím pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU č. 1907/2006, složky nejsou uvedeny v Kandidátském seznamu látek vyvolávajících velké obavy (SVHC).
12.6	Jiné nepříznivé účinky Nejsou známe.

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1	Metody nakládání s odpady Doporučuje se větší množství odevzdat firmě mající licenci na zpracování odpadů nebo do autorizované sběrný. Likvidace musí odpovídat všem požadavkům platných evropských a místních předpisů pro odpady. <u>Metody zneškodňování látky nebo směsi:</u> Nespotřebovaný přípravek neodstraňovat společně s odpadem z domácností. Podle Evropského katalogu odpadů je klasifikace daného typu odpadu specifická pro dané použití a ne pro produkt. Klasifikaci odpadu proto musí provést konečný uživatel na základě jeho konkrétního použití. Navrhovaná klasifikace odpadu podle předpokládaného použití: 07 06 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ TUKŮ, MAZIV, MÝDEL, DETERGENTŮ, DEZINFEKČNÍCH PROSTŘEDKŮ A KOSMETIKY Název druhu odpadu: Odpady jinak blíže neurčené Katalogové číslo odpadu: 07 06 99 Nebezpečný odpad: ne (0) <u>Metody zneškodňování kontaminovaných obalů:</u> Po důkladném vypláchnutí vodou možné recyklovat. Podle Evropského katalogu odpadů je klasifikace daného typu odpadu specifická pro dané použití a ne pro produkt. Klasifikaci odpadu proto musí provést konečný uživatel na základě jeho konkrétního použití. Navrhovaná klasifikace odpadu podle předpokládaného použití: 15 01 OBALY (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu) Název druhu odpadu: Obaly z plastů Katalogové číslo odpadu: 15 01 02 Nebezpečný odpad: ne (0)
------	--

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRUVU

Směs je klasifikována jako nebezpečná pro přepravu ve smyslu ADR/RID/IMDG/ICAO/IATA.

14.1	Číslo OSN: UN2920			
14.2	Náležitý název UN pro zásilku			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG</i>	<i>Let. přeprava ICAO/IATA</i>
	LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, HOŘLAVÁ, J.N. (laurylpropylendiamin, propan-1-ol)	LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, HOŘLAVÁ, J.N. (laurylpropylendiamin, propan-1-ol)	CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. (Laurylpropylene diamine, Propan-1-ol)	CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. (Laurylpropylene diamine, Propan-1-ol)-
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG</i>	<i>Let. přeprava ICAO/IATA</i>
	8	8	8	8
	Klasifikační kód			
	CF1	CF1	CF1	CF1

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 453/2010

Název výrobku	Stabimed			Strana
Datum vydání:	12. 9. 2012	Datum revize:	Verze č.: 1.0	- 10/13 -

Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemler)			
83	83	-	-
Bezpečnostní značka			
			
Jiné poznámky			
Přepravní kategorie: 2 Omezení pro tunely: D/E Omezení množství: 1 l / 30 kg	Přepravní kategorie: 2 Omezení pro tunely: D/E Omezení množství: 1 l / 30 kg	EMS No.: F-E, S-C Omezení množství: 1 l / 30 kg Látky znečišťující moře: ne	Omezení množství pasažér: Y808 / 0,5 L Passenger: 808 Max. Passenger: 1 L Cargo: 820 Max. Cargo: 30 L
14.4 Obalová skupina			
<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG</i>	<i>Let. přeprava ICAO/IATA</i>
II	II	-	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: ne			
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: nevyžaduje se			
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC: nepřepravuje se			

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Právní předpisy:

- Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).
- Vyhláška č. 402/2011 Sb., ze dne 8. 12. 2011 o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky
- Nařízení Komise (EU) č. 453/2010 ze dne 20. května 2010, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)
- Směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/45/ES ze dne 31. května 1999 o sbližování právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků
- Směrnice Rady 67/548/EHS ze dne 27. června 1967 o sbližování právních a správních předpisů týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných látek
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
- Směrnice Komise 2000/39/ES ze dne 8. června 2000 o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci
- Směrnice Komise 2006/15/ES ze dne 7. února 2006 o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a změně směrnic 91/322/EHS a 2000/39/ES
- Směrnice Komise 2009/161/EU ze dne 17. prosince 2009, kterou se stanoví třetí seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 2000/39/ES
- Evropský katalog odpadů
- Vyhláška MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady (Katalog odpadů)
- Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 453/2010

Název výrobku	Stabimed			Strana
Datum vydání:	12. 9. 2012	Datum revize:	Verze č.: 1.0	- 11/13 -

- Zákon 309/2001 Sb., v platném znění, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- Vyhláška č.432/2003 Sb. zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů.
- Nařízení vlády č.101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy
- Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související
- Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech
- Zákon č. 120/2002 Sb. o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012 ze dne 22. května 2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo dosud provedeno

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

a) *Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize:*
Nevztahuje se, první vydání - verze 1.0.

b) *Klíč nebo legenda ke zkratkám:*

Xi	Dráždivý
Xn	Zdraví škodlivý
C	Žiravý
N	Nebezpečný pro životní prostředí
F	Vysoce hořlavý
Carc. Cat. 3	Karcinogen kategorie 3
Sens.	Senzibilizující
Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kategorie 4
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1
Skin Corr. 1A	Žiravost/dráždivost pro kůži, podkategorie 1A
Skin Irrit. 2	Žiravost/dráždivost pro kůži, podkategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže, kategorie 1
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3
Flam. Liq. 2	Hořlavá kapalina, kategorie 2
Flam. Liq. 3	Hořlavá kapalina, kategorie 3
Carc. 2	Karcinogenita, kategorie 2
Exp. lim.	Expoziční limit
PEL	Přípustný expoziční limit
NPK-P	Nejvyšší přípustné koncentrace
AGW	Hraniční hodnota na pracovišti (Německo - <i>Arbeitsplatzgrenzwerte</i>)
MAK	Maximální koncentrace na pracovišti (Německo - <i>Maximale Arbeitsplatz-Konzentration</i>)
PBT	Látky perzistentní, bioakumulativní a toxické
vPvB	Látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
VOC	Těkavé organické látky
LHE	Limitní hodnota expozice
ČSN	Česká technická norma
EC50	Koncentrace látky při které je zasaženo 50 % populace
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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 453/2010

Název výrobku	Stabimed			Strana
Datum vydání:	12. 9. 2012	Datum revize:	Verze č.: 1.0	- 12/13 -

c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat: Při tvorbě tohoto Bezpečnostního listu byly použity originální verze EG-Sicherheitsdatenblatt gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Stabimed / Stabimed rapid (B. Braun Medical AG, CH-6204 Sempach), ve verzi ze dne 12. 9. 2012.																																																				
d)	Hodnocení nebezpečnosti a klasifikace směsi: Hodnocení směsi bylo vykonáno expertním posudkem a konvenční kalkulační metodou podle směrnice 1999/45/ES a 1272/2008/ES.																																																				
e)	Seznam příslušných R-vět, standardních vět o nebezpečnosti, bezpečnostních vět a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení <table><tr><td>R10</td><td>Hořlavý</td></tr><tr><td>R11</td><td>Vysoce hořlavý</td></tr><tr><td>R22</td><td>Zdraví škodlivý při požití</td></tr><tr><td>R35</td><td>Způsobuje těžké poleptání</td></tr><tr><td>R36</td><td>Dráždí oči</td></tr><tr><td>R38</td><td>Dráždí kůži</td></tr><tr><td>R40</td><td>Podezření na karcinogenní účinky</td></tr><tr><td>R41</td><td>Nebezpečí vážného poškození očí</td></tr><tr><td>R43</td><td>Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží</td></tr><tr><td>R50</td><td>Vysoce toxický pro vodní organismy</td></tr><tr><td>R50/53</td><td>Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí</td></tr><tr><td>R67</td><td>Vdechování par může způsobit ospalost a závratě</td></tr><tr><td colspan="2"> </td></tr><tr><td>H225</td><td>Vysoce hořlavá kapalina a páry.</td></tr><tr><td>H226</td><td>Hořlavá kapalina a páry.</td></tr><tr><td>H302</td><td>Zdraví škodlivý při požití.</td></tr><tr><td>H314</td><td>Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.</td></tr><tr><td>H315</td><td>Dráždí kůži.</td></tr><tr><td>H317</td><td>Může vyvolat alergickou kožní reakci.</td></tr><tr><td>H318</td><td>Způsobuje vážné poškození očí.</td></tr><tr><td>H319</td><td>Způsobuje vážné podráždění očí.</td></tr><tr><td>H336</td><td>Může způsobit ospalost nebo závratě.</td></tr><tr><td>H351</td><td>Podezření na vyvolání rakoviny.</td></tr><tr><td>H400</td><td>Vysoce toxický pro vodní organismy.</td></tr><tr><td>H410</td><td>Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.</td></tr></table>			R10	Hořlavý	R11	Vysoce hořlavý	R22	Zdraví škodlivý při požití	R35	Způsobuje těžké poleptání	R36	Dráždí oči	R38	Dráždí kůži	R40	Podezření na karcinogenní účinky	R41	Nebezpečí vážného poškození očí	R43	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží	R50	Vysoce toxický pro vodní organismy	R50/53	Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí	R67	Vdechování par může způsobit ospalost a závratě			H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.	H226	Hořlavá kapalina a páry.	H302	Zdraví škodlivý při požití.	H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.	H315	Dráždí kůži.	H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.	H318	Způsobuje vážné poškození očí.	H319	Způsobuje vážné podráždění očí.	H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.	H351	Podezření na vyvolání rakoviny.	H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.	H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
R10	Hořlavý																																																				
R11	Vysoce hořlavý																																																				
R22	Zdraví škodlivý při požití																																																				
R35	Způsobuje těžké poleptání																																																				
R36	Dráždí oči																																																				
R38	Dráždí kůži																																																				
R40	Podezření na karcinogenní účinky																																																				
R41	Nebezpečí vážného poškození očí																																																				
R43	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží																																																				
R50	Vysoce toxický pro vodní organismy																																																				
R50/53	Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí																																																				
R67	Vdechování par může způsobit ospalost a závratě																																																				
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.																																																				
H226	Hořlavá kapalina a páry.																																																				
H302	Zdraví škodlivý při požití.																																																				
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.																																																				
H315	Dráždí kůži.																																																				
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.																																																				
H318	Způsobuje vážné poškození očí.																																																				
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.																																																				
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.																																																				
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.																																																				
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.																																																				
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.																																																				
f)	Pokyny pro školení pracovníků Není potřebné u malospotřebitelů, při profesionálním použití se vyžaduje běžné školení bezpečnosti práce.																																																				
g)	Prvky označování podle Nařízení 1272/2008/ES <table><tr><td>Obsahuje:</td><td>laurylpropylendiamin propan-1-ol</td><td>200 g/kg;</td></tr><tr><td colspan="3">Obsah podle Nařízení 648/2004/ES o detergentech:</td></tr><tr><td></td><td>neiontové povrchově aktivní látky</td><td>15 - < 30 %</td></tr><tr><td></td><td>NTA</td><td>< 5 %</td></tr><tr><td></td><td>vonné látky (Limonene, Hexyl Cinnamal)</td><td></td></tr></table>			Obsahuje:	laurylpropylendiamin propan-1-ol	200 g/kg;	Obsah podle Nařízení 648/2004/ES o detergentech:				neiontové povrchově aktivní látky	15 - < 30 %		NTA	< 5 %		vonné látky (Limonene, Hexyl Cinnamal)																																				
Obsahuje:	laurylpropylendiamin propan-1-ol	200 g/kg;																																																			
Obsah podle Nařízení 648/2004/ES o detergentech:																																																					
	neiontové povrchově aktivní látky	15 - < 30 %																																																			
	NTA	< 5 %																																																			
	vonné látky (Limonene, Hexyl Cinnamal)																																																				
Výstražný symbol nebezpečnosti:	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																																				
Signální slovo:	NEBEZPEČÍ																																																				
Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):	<table><tr><td>H226</td><td>Hořlavá kapalina a páry.</td></tr><tr><td>H302</td><td>Zdraví škodlivý při požití.</td></tr><tr><td>H314</td><td>Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.</td></tr></table>			H226	Hořlavá kapalina a páry.	H302	Zdraví škodlivý při požití.	H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.																																												
H226	Hořlavá kapalina a páry.																																																				
H302	Zdraví škodlivý při požití.																																																				
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.																																																				

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 453/2010

Název výrobku	Stabimed			Strana
Datum vydání:	12. 9. 2012	Datum revize:	Verze č.: 1.0	- 13/13 -

Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):	P210	Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. – Zákaz kouření.
	P260	Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.
	P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
	P303+361+353	PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.
	P305+351+338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
	P310	Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
Jiná povinná označení:	EUH 208	Obsahuje (R)-p-mentha-1,8-dien. Může vyvolat alergickou reakci.
		Biocidní přípravek. Před použitím čtěte příložené pokyny. Obaly nepoužívejte opakovaně. Nepoužitý přípravek a prázdné obaly zlikvidujte v místě sběru nebezpečného odpadu.

h) Další informace

Bezpečnostní list je zpracován v souladu s požadavky Zákona č. 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 453/2010. Uvedené informace popisují pouze bezpečnostní vlastnosti produktu a zakládají se na aktuálním stavu našich poznatků. Dodavatelské specifikace jsou uvedeny v příslušných produktových listech. Tyto informace nepředstavují žádnou záruku vlastností popsaných produktů ve smyslu zákonné záruky. Tyto informace se vztahují pouze na výše uvedený produkt ve stavu dodání a nemusí být platné při použití s jiným produktem nebo v jiné oblasti použití. V případě použití látky nebo směsi jiným způsobem než je uvedeno v tomto Bezpečnostním listu, dodavatel nezodpovídá za případnou škodu.

Bezpečnostní list nezbavuje uživatele v žádném případě povinnosti poznat a dodržovat všechny zákonné ustanovení upravující jeho činnost. Jen samotný uživatel na sebe přebírá odpovědnost za realizaci opatření, vztahujících se ke způsobu, jakým je produkt používán. Soubor zmíněných zákonných ustanovení a předpisů má za úlohu poct tomu, komu je určený, naplnit závazky, které mu přináleží. Jejich výpis však není možné považovat za konečný. Použivatel se musí sám ujistit, že nemusí dodržovat ještě další závazky, které přímo nevyplynou z tu citovaných podkladů.

Informace uvedeny v Oddílech 4 až 8 a 10 až 12 se nevztahují plně na určené použití produktu podle pokynů pro použití (viz. Pokyny pro použití / Odborné informace), ale vztahují se na uvolnění velkých množství v případě havárie nebo jiných nepředvídatelných událostí.

Vypracoval: PharmDr. Vladimír Végh, PHARMIS www.pharmis.cz