

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	Obzor aviváž new	
Datum vydání:	13.1.2012	Verze
Datum revize:	10.4.2012	Strana 1/12

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU:

- 1.1 Identifikátor výrobku:** **Obzor aviváž new**
- Další názvy: ---
- Chemický název: ---
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi** Tekutý prostředek pro změkčení omaku, snížení elektrostatického náboje a usnadnění žehlení tkanin, použití do automatických praček a na ruční praní.
- a nedoporučená použití:** Nepoužívejte k jiným účelům než uvedeným na etiketě, tj. avivážování.
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**
- Výrobce - osoba odpovědná za uvedení látky nebo směsi na trh ES:
- Jméno nebo obchodní jméno:** **SOLIRA Company s.r.o.**
- Místo podnikání nebo sídlo:** Pramenná č.ev. 3, 148 00 Praha 4
- Identifikační číslo** 28222822
- Telefon:** 518366001
- Fax:** 518366190
- Odborně způsobilá osoba:** **Ing. Jitka Jančaříková**
- E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list:** jancarikova@solira.cz
- Telefonní číslo pro naléhavé situace:** **224919293 , 224915402, 24 hodin denně**
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI:

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**
- **Klasifikace podle směrnice 1999/45/EHS nebo směrnice 67/548/EHS:**
- Směs není klasifikována jako nebezpečná.
- 2.2 Prvky označení:**
- Označování v souladu s nařízením směrnice 1999/45/ES nebo 67/548/EHS
- Symbol nebezpečnosti:**
-

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	Obzor aviváž new	
Datum vydání:	13.1.2012	Verze
Datum revize:	10.4.2012	Strana 2/12

Věty označující rizikovost:

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Prvky označení:

Složení: <5% kationtové povrchově aktivní látky, konzervace: Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, parfém (alergeny dle barvy)

2.3 Další nebezpečnost:

Výrobek nesplňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH:

3.1 Látky

Není relevantní – nejedná se o látku, jde o směs látek.

3.2 Směsi

3.2.1 Látky ve směsi:

	CAS Reg. číslo REACH	EINECS	Název složky	Koncentrace %	Klasifikace dle 67/548/EHS (DSD)	Klasifikace dle (ES) č.1272/2008 (CLP)
1.	91995-81-2 NA	295-344-3	Triethanolamine dialkylester methosulphate	< 5	Xi; R 38	Skin Irrit. 2; H315
2.	67-63-0 NA	200-661-7	Propanol-2-ol	< 1	F; R 11 Xi; R 36 R 67	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	Obzor aviváž new	
Datum vydání:	13.1.2012	Verze
Datum revize:	10.4.2012	Strana 3/12

3.	55965-84-9 NA	-	Směs (3:1):5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [ES 220-239-6]	≤ 0,01	T; R 23/24/25 C; R 34 Xi; R 43 N; R 50-53	Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
4.	-	-	Parfém	< 1	Xi; R 43 N; R 52/53	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3 H412
5.	101-86-0 NA	-	Hexyl Cinnamal (Black orchid, Delicate, Magic sky, Velvet garden)	< 0,02	-	-
6.	80-54-6 NA	-	Lilial (Velvet garden, Magic sky, Delicate)	< 0,02	-	-
7.	78-70-6 NA	-	Linalool (Velvet garden)	< 0,02	-	-
8.	91-64-5 NA	-	Coumarin (Magic sky)	< 0,02	-	-
9.	127-51-5 NA	-	Alpha -Isomethyl Ionone (Delicate)	< 0,02	-	-

Význam symbolů a znění R-vět, H-vět a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v části 2.2 a 16.

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	Obzor aviváž new	
Datum vydání:	13.1.2012	Verze
Datum revize:	10.4.2012	Strana 4/12

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC:

4.1 Popis první pomoci:

Všeobecné pokyny :

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomit lékaře a poskytnout mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při vdechnutí :

Odstranit zdroj expozice, dopravit na čerstvý vzduch. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží :

Okamžitě omýt proudem velkého množství vody, při tvorbě bolestivého zarudnutí nebo puchýřků vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s okem:

Rozevřít oční víčka, důkladně vypláchnout zasažené oko velkým množstvím vody (cca 15 min) a vyhledat lékařskou pomoc

Při požití:

Vypláchnout ústa, vypít větší množství vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Při delší expozici může být zaznamenán dráždivý účinek (obsah alergenů).

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Lékařskou pomoc zajistěte při zasažení očí, požití a při přetrvávání dráždivých účinků (předložte štítek výrobku).

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU:

5.1 Hasiva:

Všechna běžná hasiva – vodní mlha, oxid uhličitý, pěna, prášek

Nevhodná hasiva:

Nejsou.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Při požáru vzniká kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhličitého a uhelnatého

5.3 Pokyny pro hasiče:

Dýchací přístroj s nezávislým přívodem vzduchu, ochranný oděv.

Další pokyny:

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	Obzor aviváž new	
Datum vydání:	13.1.2012	Verze
Datum revize:	10.4.2012	Strana 5/12

Kontaminovanou vodu na hašení sbírejte odděleně. V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Uzavřete ohrožený prostor a zabraňte vstupu nepovolaným osobám. Haste požár z chráněného místa nebo z bezpečné vzdálenosti.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU:

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

Vzdálit osoby neúčastnící se odstraňování následků úniku. Zabránit styku s kůží a očima. Používat osobní ochranné pracovní prostředky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Používat směs dle návodu k použití. Při náhodném úniku koncentrované směsi zabránit vniknutí do povrchových, podzemních a odpadních vod, do půdy a kanalizací za použití písku nebo jiných vhodných bariér.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Rozptýlený výrobek nebo sejměte pomocí absorpčního prostředku (vapex, suchý písek, piliny) a přenést do vhodného náhradního obalu. Předat k odstranění oprávněné osobě.

6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Ostatní viz oddíly 8 a 13.

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ:

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

Používejte vhodné pracovní a ochranné pracovní prostředky. Zamezit styku s kůží a očima a dodržovat bezpečnostní pokyny uvedené na obalu. Vyhněte se tvorbě prachu. Dodržujte bezpečnostní pokyny pro práci s chemikáliemi.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu :

Sklady musí splňovat požadavky požární bezpečnosti staveb a elektrická zařízení vyhovovat platným předpisům. Dodržujte veškerá protipožární opatření (zákaz kouření, zákaz práce s otevřeným plamenem, odstranění všech možných zdrojů vznícení).

Další pokyny:

Nejsou.

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

Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Skladovat v originálních, těsně uzavřených obalech, skladovat mimo dosah dětí, odděleně od potravin a nápojů. Teplota skladování 5 – 25 °C.

Pokyny ke společnému skladování:

Skladujte z dosahu: potravin a nápojů, krmiv.

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	Obzor aviváž new	
Datum vydání:	13.1.2012	Verze
Datum revize:	10.4.2012	Strana 6/12

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití:

Viz etiketa.

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY:

8.1 Kontrolní parametry:

Mezní hodnoty (dle nařízení vlády č. 361/2007 Sb):

Iso-propanol	CAS: 67-63-0	PEL: 500 mg.m ⁻³	NPK-P: 1000 mg.m ⁻³	Poznámka: D
--------------	--------------	-----------------------------	--------------------------------	-------------

D – při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží

Jiné údaje o limitních hodnotách:

Nejsou.

8.2 Omezování expozice:

Technická a hygienická opatření:

Zajistit dostatečné větrání / odsávání na pracovišti.

Omezování expozice pracovníků:

Použijte obvyklá preventivní opatření při zacházení s chemikáliemi. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Při přestávkách a po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a natřít reparačním krémem. Nemněte si ani si nesahejte špinavými rukama do očí.

Ochrana očí a obličeje:

Při práci, kde je prašné prostředí (podle charakteru vykonávané práce) ochranné brýle se stranicemi, osobní prostředky k ochraně očí. Základní ustanovení.

Ochrana kůže:

Při doporučeném použití není nutná. Při stálé práci vhodný ochranný pracovní oděv. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zašpiněné a potřísněné části oděvu svlékněte. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Před pauzou, obědem, po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a pokožku ošetřete vhodnými reparačními prostředky.

Ochrana rukou:

Při doporučeném použití není nutná.

Ochrana dýchacích cest:

Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpadá. Při stálé práci, nedostatečném větrání a překračování PEL, při selhání kontrolních a ventilačních systémů, při zvýšení koncentrací par např. v špatně větratelných prostorách, při haváriích apod. používejte vhodnou ochranu dýchacích cest což je maska s filtrem.

Omezování expozice životního prostředí:

Zabraňte vniknutí po kanalizace a povrchových vod.

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	Obzor aviváž new	
Datum vydání:	13.1.2012	Verze
Datum revize:	10.4.2012	Strana 7/12

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI:

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Vzhled:	Barevná viskózní kapalina
Skupenství (při 20 °C):	Kapalné
Zápach (vůně):	Jemná dle druhu
Prahová hodnota zápachu:	Nestanovena
Hodnota pH (při 20°C) :	2 - 5 (10% roztok)
Bod varu / rozmezí teplot varu (°C) :	Nestanoven
Bod vzplanutí (°C) :	Nestanoven
Hořlavost :	Nestanovena
Meze výbušnosti : horní mez (% obj.) :	Nelze aplikovat, směs není výbušná
dolní mez (% obj.) :	Nelze aplikovat, směs není výbušná
Oxidační vlastnosti:	Nestanoveny
Tenze par (při 20°C) :	Nestanovena
Hustota (při 20°C) :	Nestanovena
Rozpuštěnost (při 20°C) : - ve vodě :	Rozpuštěný
- v tucích :	Nestanovena
Rozdělovací koeficient : n-oktanol/voda :	Nestanoven
Viskozita:	Nestanovena
Hustota par:	Nestanovena
Rychlost odpařování:	Nestanovena
Mísitelnost:	Nestanovena
Rozpuštěnost v tucích (rozpuštědlo-olej):	Nestanovena
Biocidní složky:	Neobsahuje

9.2 Další informace :

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA:

10.1 Reaktivita:

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	Obzor aviváž new	
Datum vydání:	13.1.2012	Verze
Datum revize:	10.4.2012	Strana 8/12

Při doporučeném způsobu použití a skladování je směs stabilní.

10.2 Chemická stabilita:

Při doporučeném způsobu použití a skladování je směs stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Při používání k určenému účelu není riziko nebezpečných reakcí. V případě požáru se může uvolňovat CO, CO₂.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Při doporučeném způsobu použití a skladování je směs stabilní.

10.5 Neslučitelné materiály:

Nejsou.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Nejsou.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE:

11.1 Informace o toxikologických účincích:

Akutní toxicita: Pro směs nebyla stanovena. Pro jednotlivé složky:

LD50 Triethanolamine dialkylester methosulphate: >2000 mg/kg

LD50 požití, Isopropanol, potkan: >2000 mg/kg

LD 50 kůže, Isopropanol, králík: >2000 mg/kg

LC 50 inhalačně, isopropanol, potkan. >5 mg/l

Dráždivost: Není klasifikován jako dráždivý.

Žravost: Na základě dostupných údajů nejsou kriteria pro tuto klasifikaci splněna.

Senzibilizace: Na základě dostupných údajů nejsou kriteria pro tuto klasifikaci splněna.

Toxicita opakované dávky: Na základě dostupných údajů nejsou kriteria pro tuto klasifikaci splněna

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kriteria pro tuto klasifikaci splněna

Mutagenita: Na základě dostupných údajů nejsou kriteria pro tuto klasifikaci splněna

Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kriteria pro tuto klasifikaci splněna

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE:

12.1 Toxicita: Pro směs nebyla stanovena.

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	Obzor aviváž new	
Datum vydání:	13.1.2012	Verze
Datum revize:	10.4.2012	Strana 9/12

- LC50, 96 hod., ryby (mg.l-1): Nestanovena
- EC50, 48 hod., dafnie (mg.l-1): Nestanovena
- IC50, 72 hod., řasy (mg.l-1): Nestanovena

12.2 Persistence a rozložitelnost: Rozložitelnost povrchově aktivních látek obsažených ve směsi splňuje podle ujištění jejich dodavatelů požadavky stanovené nařízením (ES) č. 648/2004.

12.3 Bioakumulační potenciál: Nestanoven.

12.4 Mobilita v půdě: Nestanovena

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB: Výrobek nesplňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky: Nejsou

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ:

13.1 Metody nakládání s odpady:

Vhodné metody odstraňování látky nebo směsi:

Zneškodněte v souladu s příslušnými předpisy. Se směsí naložte v souladu se zákonem o odpadech v současně platném znění a předpisy souvisejícími. Produkt sesbírat do pečlivě označených uzavřených nádob.

Informace o zařazení podle Katalogu odpadů:

Dle příslušných předpisů a Zákona o odpadech v platném znění.

Obal zbavený zbytků směsi zneškodněte jako Katalogové číslo odpadu:

07 06 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky

07 06 99 Odpady jinak blíže neurčené

Obaly:

Zcela vyprázdněný a vypláchnutý obal:

15 01 02 Plastové obaly

Obaly lze po vyprázdnění a vypláchnutí recyklovat.

Metody odstraňování znečištěného obalu:

Recyklovat podle platných právních úprav. Vyprázdněný a vodou dobře vypláchnutý obal lze dále využívat jako obal nebo je ho možné odložit do systému sběru plastových obalů.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU:

Není nebezpečný pro přepravu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	Obzor aviváž new	
Datum vydání:	13.1.2012	Verze
Datum revize:	10.4.2012	Strana 10/12

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH:

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

Specifická ustanovení a předpisy na úrovni EU:

Nařízení REACH: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek; v platném znění Nařízení (ES) č.453/2010

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

Směrnice DSD/DPD: Směrnice 67/548/EHS a směrnice 1999/45/ES

Specifická ustanovení a předpisy na úrovni ČR:

Zákon č. 350/2011 Sb. Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)

Vyhláška 420/2011 Sb. Vyhláška o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí

OCHRANA OSOB:

> Zákoník práce

> Zákon o ochraně veřejného zdraví

> Vyhláška, kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb

> Vyhláška, kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

Pro směs nebyla vypracována zpráva o chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE:

Změny při revizi bezpečnostního listu:

Revize provedena dne 10.4.2012, změna v bodě 1.3.

Význam zkratk, symbolů:

Xi - Dráždivý

T - Toxický

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	Obzor aviváž new	
Datum vydání:	13.1.2012	Verze
Datum revize:	10.4.2012	Strana 11/12

C - Žíravý

N - nebezpečný pro životní prostředí

F - Hořlavý

Skin Irrit. 2 - Dráždivost pro kůži, kategorie 2

Flam. Liq. 2 - hořlavá kapalina kat. 2

Eye Irrit. 2 - Vážné podráždění očí (kategorie 2)

STOT SE 3 - Specifická toxicita pro cílové orgány po jednorázové expozici, kategorie 3

Acute Tox. 3 - Akutní toxicita, kategorie 3

Skin Corr. 1B - Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B

Skin Sens. 1 - Senzibilizace kůže, kategorie 1

Aquatic Acute 1 - Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1

Aquatic Chronic 1 - Chronická toxicita pro vodní prostředí, kategorie 1

Aquatic Chronic 3 - Chronická toxicita pro vodní prostředí, kategorie 3

PBT - perzistentní, bioakumulující se, toxický (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)

vPvB - vysoce perzistentní, vysoce se bioakumulující (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)

R věty, H věty (standardní věty o nebezpečnosti):

H315 Dráždí kůži.

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě

H331 Toxický při vdechování.

H311 Toxický při styku s kůží.

H301 Toxický při požití.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

R38 - Dráždí kůži

R23/24/25 - Toxický při vdechování, styku s kůží a při požití

R34 - Způsobuje poleptání

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	Obzor aviváž new	
Datum vydání:	13.1.2012	Verze
Datum revize:	10.4.2012	Strana 12/12

R43 - Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

R36 - Dráždí oči

R50 - Vysoce toxický pro vodní organismy

R53 - Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

R52/53 - Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

R67 - Vdechování par může způsobit ospalost a závratě

R11 - Vysoce hořlavý

Pokyny pro školení

Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být organizací v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými asanačními postupy a s postupy při likvidaci poruch a havárií. Právnícká osoba anebo podnikající fyzická osoba, která nakládá s touto směsí, musí být proškolená z bezpečnostních pravidel a údajů uvedených v bezpečnostním listu.

Doporučená omezení použití (nezávazná doporučení dodavatele):

Výrobek by neměl být používán pro jiné účely, než pro které je určen. Protože specifické podmínky použití směsi se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.

Poskytování technických informací: viz bod 1.3

Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:

Výrobní předpis. Bezpečnostní listy surovin použitých k výrobě směsi, poskytnuté dodavateli těchto surovin. Seznam obchodovaných látek, Seznam NLP, katalogy ALDRICH, MERCK, FLUKA. Klasifikace byla provedena dle údajů a podkladů výrobce a originálních bezpečnostních listů, platné legislativy, direktiv a nařízení EU. Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.