

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání: 08.08.2011 – 1. vydání

Strana: 1/5

Datum revize: -

Přípravek: FINKOLORA COLOR

1. Identifikace látky / směsi a společnosti /podniku

1.1 Identifikátor výrobku (obchodní jméno): FINKOLORA COLOR Kód výrobku: -

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití: Akrylátová barva na stěny a stropy.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

První distributor v ČR:

Tikkurila s.r.o.
Sídlo: Mínická 635, 278 01 Kralupy nad Vltavou, ČR - Czech Republic
e-mail: objednavky@tikkurila.com
Telefon: +420 315 704 573, +420 315 704 571
Fax: +420 315 721 082

Dodavatel / výrobce:

TIKKURILA POLSKA S.A.
Sídlo: 39 200 Dębica, I. Mościckiego Street No 23, Poland
Telefon: +48 14 6805 600
Fax: +48 14 6805 601

Zodpovědný za bezpečnostní list: e-mail: pj@tikkurila.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace (Polsko): +48 14 633 06 82, 637 26 66

Telefonní číslo pro naléhavé situace (ČR): 224 919 293, 224 915 4 02 (Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2)

2. Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi: Přípravek není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. a směrnic EU 67/548/EHS a 1999/45/ES.

2.2 Prvky označení: žádné

2.3 Další nebezpečnost: žádná

3. Složení / informace o složkách

3.1 Látky: nevztahuje se, jedná se o směs

3.2 Směsi:

Ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů obsahuje přípravek tyto nebezpečné látky:

Chemický název:	Číslo CAS: Číslo ES (EINECS):	Obsah v %:	Klasifikace látky: Výstražný symbol nebezpečnosti, R-věty*
-	-	-	-

3.2.1 Další informace: *úplné znění R vět viz oddíl 16; Expoziční limity jednotlivých látek pro pracovní prostředí, pokud jsou k dispozici - oddíl 8.

4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci:

4.1.1 Všeobecné pokyny:

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře.

4.1.2 Při nadýchání:

Nejsou nutná žádná speciální opatření.

4.1.3 Při styku s kůží:

Odstraňte kontaminovaný oděv. Kůži důkladně omyjte mýdlem a vodou nebo schváleným mycím prostředkem. Nepoužívejte rozpouštědla nebo ředidla. Pokud dojde k podráždění kůže vyhledejte lékaře.

4.1.4 Při zasažení očí:

Ihned promývejte velkým množstvím čisté čerstvé vody po dobu minimálně 15 minut, i pod víčky.

4.1.5 Při požití:

Při náhodném požití vypijte vodu nebo mléko. V případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání: 08.08.2011 – 1. vydání

Strana: 2/5

Datum revize: -

Přípravek: FINKOLORA COLOR

4.2 Nejdůležitější akutní a neuvedeno

opožděné symptomy a účinky:

4.3 Pokyn týkající se okamžité neuvedeno

lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

5. Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva: Žádná.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi: Žádná.

5.3 Pokyny pro hasiče Žádné.

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy: Nejsou nutná žádná speciální opatření.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Zabraňte úniku přípravku do kanalizace a stok, povrchových a spodních vod a do půdy. Dojde-li k úniku informujte příslušné úřady (policie, hasiči).

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: Rozlité množství zachyťte do vhodného nehořlavého absorpčního materiálu (např. písek nebo vermikulit) a uložte do kontejneru pro odpad v souladu s místními předpisy. Čištění provádějte detergenty a vodou.

6.4 Odkaz na jiné oddíly: Zneškodněte podle pokynů v oddílu 13.

7. Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

Zamezte styku s pokožkou a očima. Ochrana osob před expozicí viz bod 8.

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

Obal těsně uzavírejte. Skladujte na suchém místě. Zamezte zmrznutí výrobku. Optimální skladovací teplota je 5 – 25 °C.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití: Akrylátová barva na stěny a stropy..

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry (Nařízení vlády č.361/2007 Sb.):

	Látka	PEL	NPK-P	jednotka	poznámka
-	-	-	-	-	-

PEL přípustný expoziční limit chemické látky v ovzduší

NPK-P nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v ovzduší

8.2 Omezování expozice:

8.2.1 Omezování expozice pracovníků

8.2.1.1 Technická opatření: Zajistěte dostatečné větrání. Zajistěte zdravotní a bezpečnostní předpisy při práci. Všechny osobní ochranné prostředky musí být voleny tak, aby splňovaly požadavky místních předpisů, např. nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky.

8.2.1.2 Ochrana dýchacích cest: Během aplikace stříkáním použijte respirátor.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání: 08.08.2011 – 1. vydání

Strana: 3/5

Datum revize: -

Přípravek: FINKOLORA COLOR

- 8.2.1.3 Ochrana rukou:** Při manipulaci s výrobkem doporučujeme použití rukavic. Rovněž ochranné krémy pomáhají chránit exponovaná místa kůže.
Obecné pokyny: Ochranné rukavice by v každém případě měly být prověřeny vzhledem ke vhodnosti jejich používání na příslušném pracovišti (např. na mechanickou odolnost, odolnost vůči působení přípravku, antistatiku apod).
Dbejte pokynů a informací od výrobce, které se týkají používání, skladování, péče a výměny rukavic. Rukavice musejí být v případě poškození nebo při prvních příznacích opotřebení okamžitě vyměněny.
- 8.2.1.4 Ochrana očí:** Při aplikaci stříkáním použijte ochranu očí proti postříkání kapalinou.
- 8.2.1.5 Ochrana kůže a těla:** Není nutná.
- 8.3 Omezování expozice životního prostředí:** Viz oddíl 7.1
-

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Skupenství (při 20°C)	viskózní kapalina
Barva	barevná
Zápach (vůně)	-
Hodnota pH (při 23°C)	-
Teplota (rozmezí teplot) tání (°C)	-
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C)	-
Bod vzplanutí (°C)	-
Hořlavost	-
Samozápalnost (°C)	-
Meze výbušnosti: dolní mez (% obj.)	-
Meze výbušnosti: horní mez (% obj.)	-
Oxidační vlastnosti:	-
Hustota par (vzduch = 1)	-
Tenze par (při 25 °C) (kPa):	-
Viskozita (při 20°C) (s)	-
Relativní hustota	cca 1,5 g/cm ³
Rozpustnost (při 20°C) ve vodě	rozpustný
Rozpustnost v tucích (včetně specifikace oleje)	-
Rychlost odpařování (butylacetát=1)	-
VOC (% hm.):	
VOC (g/l):	max. 30 g/l

9.2 Další informace:

Nejsou k dispozici

10. Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita:** Výrobek je stabilní.
- 10.2 Chemická stabilita:** Výrobek je stabilní.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí:** žádné
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Zamezte zmrznutí výrobku. Zabraňte přímému slunečnímu záření.
- 10.5 Neslučitelné materiály:** Žádné.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Při expozici vysokým teplotám se mohou vyvíjet nebezpečné produkty rozkladu.
-

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání: 08.08.2011 – 1. vydání

Strana: 4/5

Datum revize: -

Přípravek: FINKOLORA COLOR

11. Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích:

11.1.1 Akutní toxicita: Informace v bodu 11.1.4

11.1.2 Primární podráždění: Informace v bodu 11.1.4

11.1.3 Senzibilizace: Neobsahuje senzibilizující složky.

11.1.4 Zkušební u člověka:

11.1.4.1 Inhalace: Žádné negativní účinky.

11.1.4.2 Styk s kůží a očima: Opakovaný nebo dlouhodobý styk s kůží může způsobit její odmaštění a vyvolat kontaktní dermatitidu. Vstříknutí do očí může způsobit mírné podráždění.

11.1.4.3 Další účinky: Žádné negativní účinky.

12. Ekologické informace

12.1 Toxicita: údaje nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost: údaje nejsou k dispozici

12.3 Bioakumulační potenciál: údaje nejsou k dispozici

12.4 Mobilita v půdě: údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT: údaje nejsou k dispozici

12.6 Jiné nepříznivé účinky:

Nejsou k dispozici údaje o vlastním výrobku. Výrobek se nesmí vylévat do výlevků, kanalizace a vodních toků.

13. Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady:

Odpad shromažďujte v odpadních kontejnerech. Likvidujte v souladu s místními předpisy. Kód odpadu dle vyhlášky 381/2001 Sb. (nebo Evropský kód odpadu) je 08 01 12 (jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11).

13.2 Obalový odpad: Prázdné obaly je třeba recyklovat nebo likvidovat v souladu s místními předpisy.

14. Informace pro přepravu

14.1	UN č.	-
14.2	Obalová skupina	-
14.3	Pozemní přeprava (ADR/RID)	
	Třída	Není klasifikováno jako nebezpečné pro přepravu.
	Název zboží	-
	Poznámka	-
14.4	Námořní přeprava (IMDG)	
	Třída	Není klasifikováno jako nebezpečné pro přepravu.
	Proper shipping name	-
	Další informace	-
	Poznámka	-

15. Informace o předpisech

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

15.1.1 Symbol nebezpečnosti:

- -

15.1.2 Nebezpečná látka: -

15.1.3 R věty:

- -

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání: 08.08.2011 – 1. vydání

Strana: 5/5

Datum revize: -

Přípravek: **FINKOLORA COLOR**

15.1.4 S věty:

Zvláštní označení určitých přípravků: nevztahuje se

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti Není k dispozici.

Právní předpisy, které se v obecné rovině vztahují na přípravek: Nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006, Směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/45/ES o sblížení právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků, ve znění pozdějších úprav, Směrnice Rady 2001/59/ES včetně adaptací, Směrnice Rady 76/796/EHS o sblížení právních a správních předpisů týkajících se omezení uvádění na trh a používání některých chemických látek a přípravků, ve znění pozdějších předpisů, Směrnice Komise 2004/73/ES, kterou se po dvacáté deváté přizpůsobuje technickému pokroku směrnice Rady 67/548/EHS, Zákon 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů a jeho prováděcí předpisy, ve znění pozdějších předpisů a dále, např.: Zákon č. 455/1991Sb. živnostenský zákon, ve znění pozdějších předpisů, Zákon č. 102/2001 Sb. o obecné bezpečnosti výrobků, ve znění pozdějších předpisů, Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy, např. Nařízení vlády č. 21/2003 Sb., Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících předpisů ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy; Zákon č. 20/1966 Sb., o zdraví lidu ve znění pozdějších předpisů, Zákon č. 262/2006 Sb. zákoník práce, Nařízení vlády č.361/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech 2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy, Zákon č. 86/2002 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 předpisy, Zákon č. 266/1994 Sb. o drahách, ve znění pozdějších předpisů, Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů, Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě ve znění pozdějších předpisů, Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě ve znění pozdějších předpisů, vyhláška č. 17/1966 Sb., o leteckém přepravním řádu, ve znění vyhlášky č. 15/1971 Sb., Vyhláška č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě, Zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými přípravky, 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 (všechny právní předpisy uvedené v tomto dokumentu jsou v aktuálním platném znění ke dni vydání bezpečnostního listu).

16. Další informace

16.1 Úplné znění R vět z oddílu 3:

-

16.2 Změny oproti předchozí verzi:

Jedná se o první vydání.

16.3 Zpracovatel české verze bezpečnostního listu:

Ing. Lucie Fábelová – Logan Plus

tel.: 603 324 611, e-mail: fabelova@loganplus.cz

www.loganplus.cz

16.4 Dodatečné informace:

Informace tohoto bezpečnostního listu jsou založeny na úrovni soudobých znalostí a platné evropské legislativě. Představují popis bezpečnostních doporučení pro tento výrobek: nelze je považovat za záruku vlastností výrobku. Při zpracování české verze bezpečnostního listu se vycházelo z Nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a údajů uvedených v MATERIAL SAFETY DATA FINKOLORA COLOR ze dne 15.04.2011. Výrobce: TIKKURILA POLSKA S.A., 39 200 Dębica, I. Mościckiego Street No 23, Poland, +48 14 6805 600, e-mail: pj@tikkurila.com
