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

Datum vydání: 25.03.2007

Strana: 1/6

Datum revize: 02.06.2009 – 2. vydání

Přípravek: NOSTALGIA PRE-TREATMENT AGENT

1. Identifikace látky / přípravku a společnosti /podniku

1.1 Identifikace (obchodní jméno): NOSTALGIA PRE-TREATMENT Kód výrobku:
AGENT

001 7010

1.2 Použití přípravku: Bezropouštědlový prostředek pro čištění a předúpravu dřevěných povrchů.

1.3 Identifikace společnosti:

První distributor v ČR:

Tikkurila s.r.o.

Sídlo:

Minická 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 Coatings Oy

Sídlo:

FIN-01301 VANTAA, Box 53, FINLAND

Telefon:

+358 9 857 731

Fax:

+358 9 8477 6902

Zodpovědný za bezpečnostní list:

Tikkurila Oy, Produkt Safety, e-mail: productsafety@tikkurila.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé

situace (Finsko):

+358 9 857 71

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

Klasifikace: Přípravek je klasifikován jako nebezpečný ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. a směrnic EU 67/548/EHS a 1999/45/ES: **Xi dráždivý**

R36/38 Dráždí oči a kůži

R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání přípravku: Obsahuje alkyl (C10-C16)deriváty benzensulfonové kyseliny, může vyvolat alergickou reakci. Viz též klasifikace a body 8, 11, 15.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí: viz klasifikace a bod 12

Další rizika včetně nesprávného použití přípravku: vdechování plynů, par a aerosolů nad přípustné koncentrace PEL, NPK-P (viz bod 8) poškozují zdraví.

3. Složení / informace o složkách

3.1 Chemická charakteristika (popis): přípravek

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*
Alkyl (C10-C16)deriváty benzensulfonové kyseliny	68584-22-5 271-528-9	1 – 5	C; R 22-35-43

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

Obsahuje < 5 % neiontových povrchově aktivních látek a < 5 % EDTA

4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Všeobecné pokyny:

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

4.2 Při nadýchání:

Dopravit postiženého na čerstvý vzduch, zajistit teplo a klid.

4.3 Při styku s kůží:

Odstraňte kontaminovaný oděv. Kůži omyjte mýdlem a vodou nebo použijte ověřený mycí prostředek na kůži. V případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc.

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

Datum vydání: 25.03.2007

Strana: 2/6

Datum revize: 02.06.2009 – 2. vydání

Přípravek: NOSTALGIA PRE-TREATMENT AGENT

- 4.4 Při zasažení očí:** Ihned promývejte proudem čisté vody po dobu minimálně 15 minut. V případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc.
- 4.5 Při požití:** Při náhodném požití vypijte vodu nebo mléko. Nevyvolávejte zvracení. V případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc.

5. Opatření pro hašení požáru

- 5.1 Vhodná hasiva:** Přizpůsobte okolnímu požáru.
- 5.2 Nevhodná hasiva:** Žádná.
- 5.3 Zvláštní nebezpečí způsobená látkou:** Žádné.

6. Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:** Zamezte styku s pokožkou a očima.
- 6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:** Zabraňte úniku neředěného přípravku do kanalizace a stok, povrchových a spodních vod a do půdy. Dojde-li k úniku informujte příslušné úřady (policie, hasiči).
- 6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění:** Rozlitý přípravek zachyťte do vhodného nehořlavého absorpčního materiálu (písek, křemelina) a uložte do kontejneru pro odpad v souladu s místními předpisy. Omyjte velkým množstvím vody. Likvidujte jako nebezpečný odpad dle příslušných předpisů (viz bod 13).

7. Zacházení a skladování

7.1 Pokyny pro zacházení (Preventivní opatření):

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

Ochrana ovzduší (obecné pokyny): postupovat v souladu se zákonem č. 86/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Při obsahu těkavých organických látek nad 3 % (viz bod 15) používejte vhodné filtry nebo odlučovače nebo jiná opatření k zachycování úniku těkavých organických látek do ovzduší.

Ochrana vod (obecné pokyny): postupovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Zbytky přípravku nevylévejte do kanalizace, viz bod 13.

7.2 Skladování:

Obal těsně uzavírejte. Skladujte na suchém místě. Zamezte zmrznutí výrobku.

7.3 Specifické použití: Bezrozpouštědlový prostředek pro čištění a předúpravu dřevěných povrchů.

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Limitní hodnoty expozice (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:

Není nutná.

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

Datum vydání: 25.03.2007

Strana: 3/6

Datum revize: 02.06.2009 – 2. vydání

Přípravek: NOSTALGIA PRE-TREATMENT AGENT

- 8.2.1.3 Ochrana rukou:** Vždy používejte ochranné rukavice (např. nitrilkaučukové). 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:** Je nutná ochrana očí proti potřísnění kapalinami.
- 8.2.1.5 Ochrana kůže a těla:** Použijte vhodný ochranný pracovní oděv.
- 8.3 Omezování expozice životního prostředí:** Viz bod 7.1
-

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Obecné informace:

Skupenství (při 20°C): kapalina
Barva: žlutá
Zápach (vůně):

9.2 Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Hodnota pH (při 23°C): cca 8,5
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 20 °C) (kPa): -
Viskozita (při 20°C) (s) -
Relativní hustota 1,01
Rozpustnost (při 20°C) ve vodě rozpustný
Rozpustnost v tucích (včetně specifikace oleje) -
Rychlost odpařování (butylacetát=1) -
VOC (% hm.):
VOC (g/l):

9.3 Další informace

Nejsou k dispozici

10. Stálost a reaktivita

- 10.1 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Zamezte zmrznutí výrobku.
- 10.2 Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:** Uchovávejte odděleně od oxidačních činidel, silně alkalických či kyselých látek, aby nedošlo k exothermní reakci.
- 10.3 Nebezpečné produkty rozkladu:** Žádné.
-

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

Datum vydání: 25.03.2007

Strana: 4/6

Datum revize: 02.06.2009 – 2. vydání

Přípravek: NOSTALGIA PRE-TREATMENT AGENT

11. Toxikologické informace

11.1 Akutní toxicita:	Informace v bodu 11.4
11.2 Primární podráždění:	Informace v bodu 11.4
11.3 Senzibilizace:	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží a při vdechování.
11.4 Zkušenosti u člověka:	
11.4.1 Inhalace:	Páry mohou způsobit podráždění dýchacích cest.
11.4.2 Styk s kůží a očima	Opakovaný nebo dlouhodobý styk s kůží může způsobit její odmaštění a vyvolává kontaktní dermatitidu. Vstříknutí do očí může způsobit mírné podráždění.
11.4.3 Další účinky:	Žádné negativní účinky.

12. Ekologické informace

- 12.1 Ekotoxicita:** údaje nejsou k dispozici
- 12.2 Mobilita:** údaje nejsou k dispozici
- 12.3 Perzistence a rozložitelnost:** údaje nejsou k dispozici
- 12.4 Bioakumulační potenciál:** 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 Likvidace odpadu:

Odpad shromažďujte v odpadních kontejnerech. Likvidujte v souladu s místními předpisy. Kód odpadu dle vyhlášky 381/2001 Sb. (nebo Evropský kód odpadu) pro kapalný odpad je 08 01 11* (odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky) nebo 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	-
14.5	Letecká přeprava (ICAO/IATA)	
	Proper shipping name	Není klasifikováno jako nebezpečné pro přepravu.
	Třída	-

15. Informace o předpisech

15.1 Informace pro značení na obalu dle vyhlášky č. 232/2004 Sb.:

15.1.1 Symbol nebezpečnosti:

Xi Dráždivý

15.1.2 Nebezpečná látka: Alkyl (C10-C16)deriváty benzensulfonové kyseliny

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

Datum vydání: 25.03.2007

Strana: 5/6

Datum revize: 02.06.2009 – 2. vydání

Přípravek: NOSTALGIA PRE-TREATMENT AGENT

15.1.3 R věty

- | | |
|---------------|---|
| R36/38 | Dráždí oči a kůži |
| R43 | Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží |

15.1.4 S věty

- | | |
|------------|---|
| S02 | Uchovávejte mimo dosah dětí |
| S24 | Zamezte styku s kůží |
| S26 | Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc |
| S37 | Používejte vhodné ochranné rukavice |
| S46 | Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení |

Zvláštní označení určitých přípravků: Obsahuje < 5 % neiontových povrchově aktivních látek a < 5 % EDTA.

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 sblížování 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 sblížování 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 bodu 2 a 3:

- | | |
|--------|---|
| R22 | Zdraví škodlivý při požití |
| R35 | Způsobuje těžké poleptání |
| R36/38 | Dráždí oči a kůži |
| R43 | Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží |

16.2 Změny oproti předchozí verzi:

Změna bodu 2 a 15 – změna klasifikace výrobku

Změna bodu 3 – změna složení výrobku

Změna bodu 16

Kompletní přepracování formátu listu dle Nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH).

16.3 Zpracovatel české verze bezpečnostního listu:

Ing. Lucie Fábelová – Logan Plus

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

www.loganplus.cz

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

Datum vydání: 25.03.2007

Strana: 6/6

Datum revize: 02.06.2009 – 2. vydání

Přípravek: NOSTALGIA PRE-TREATMENT AGENT

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 SHEET NOSTALGIA ESİKÄSITTELYAINE (Pre-Treatment Agent) ze dne 02.12.2008. Výrobce Tikkurila Oy, Produkt Safety, P.O. BOX 53, FIN-01301 VANTAA FINLAND, Telefon +358 9 857 71, E-mail: productsafety@tikkurila.com
