

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle ES č. 1907/2006 ve znění nařízení Komise (EU) 453/2010 a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

Caparol Raufaser

Str. 1/5

Datum vydání: 03.04.2013

Datum tisku: 03.05.2013

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikace/název přípravku:** Caparol Raufaser
Originální název přípravku: Caparol Raufaser
Popis směsi: Směs akrylátové disperze, plniv a pigmentů.
- 1.2 Použití přípravku:** Barva na stěny a stropy.
Nedoporučená použití: neuvedena
- 1.3 Identifikace společnosti/podniku (distributor)**
Obchodní jméno: Český Caparol spol. s r.o.
Místo podnikání (sídlo): Litvínovice 32, 370 01 České Budějovice, Česká republika
Identifikační číslo: 60825847
Telefon / Fax / E-mail: +420 387 203 402 / +420 387 203 422 / info@caparol.cz
- Identifikace výrobce v EU**
Obchodní jméno: Synthesa Chemie GmbH
Místo podnikání (sídlo): Dirnbergerstraße 29 - 31; 4320 Perg; Rakousko
Telefon: 0043- (0)7262/560 – 0 (pracovní doba)
Fax: 0043- (0)7262/560 – 1540
E-mail: sicherheitsdatenblatt@synthesa.at
Dr. Wolfgang Schörkhuber; DW 1066; wolfgang.schoerhuber@synthesa.at
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** tel.: 224 919 293 nebo 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba)
Toxikologické informační středisko v Praze (TIS), Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2.
Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat.
- Tel.č. pro naléhavé situace Rakousko:** Synthesa Chemie GmbH, Perg, 0043- (0)7262/560 – 0 (pracovní doba)
Vergiftungsinformationszentrale 0043-1 / 4064343

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS nebo směrnice 1999/45/ES: odpadá.
Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) a rovněž ve smyslu zákona č. 350/2011 Sb.: Odpadá.
- 2.2 Prvky značení**
Produkt není nutno označovat na základě „všeobecných zařazovacích směrnic ES pro přípravky“, dle posledního platného znění.
Podle směrnic ES/nařízení o nebezpečných látkách není nutno produkt označovat.
Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
- 2.3 Další nebezpečnost**
Výsledky posouzení PBT a vPvB
PBT: Nedá se použít
vPvB: Nedá se použít

ODDÍL 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

- 3.1 Látky:** Přípravek je směsí.
- 3.2 Směsi:**
Obsažené nebezpečné složky směsi a jejich identifikace: odpadá

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

- 4.1 Popis první pomoci**
Při nadýchání
Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích přivolat lékaře.
- Při zasažení očí**
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- Při požití**
Vypláchnout ústa a zapít vodou. Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.



4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Další relevantní informace nejsou k dispozici

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Další relevantní informace nejsou k dispozici

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Další relevantní údaje nejsou k dispozici

5.3 Pokyny pro hasiče

Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Nosit osobní ochranný oděv

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nenechat proniknout do kanalizace / povrchových vod / podzemních vod.

Nesmí proniknout do podloží / půdy.

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Sebrat s materiály vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, univerzální pojidla, piliny.

6.3 Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečném zacházení vizte kapitolu 7.

Informace o osobní ochranné výstroji vizte kapitolu 8.

Informace k odstranění vizte kapitolu 13.

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Upozornění k ochraně před ohněm a explozí: nejsou nutná žádná zvláštní opatření

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

Požadavky na skladovací prostory a nádoby: žádné zvláštní požadavky.

Upozornění k hromadnému skladování: skladovat odděleně od potravin.

Další údaje k podmínkám skladování:

Chránit před mrazem

Chránit před horkem a přímým slunečním světlem

7.3 Specifické konečné nebo specifická konečná použití:

Další relevantní údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE A OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Technická opatření: žádné další údaje, vizte bod 7.

8.1 Kontrolní parametry

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Omezování expozice pracovníků

Ochrana rukou: Ochranné rukavice nebo ochranný krém.

Materiál rukavic: Správný výběr rukavic závisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

Doba průniku materiálem rukavic: Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

Nevhodné jsou rukavice z následujícího materiálu: Kožené rukavice.

Ochrana očí: Při plnění se doporučují brýle.

Ochrana kůže: Pracovní ochranné oblečení.



ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Skupenství: | Viskozní struktura |
| Barva: | Různá podle zabarvení |
| Zápach nebo vůně: | charakteristický |
| Hodnota pH (při 20°C): | 8,5 |
| Bod varu / rozmezí bodu varu: | 100°C |
| Bod vzplanutí: | údaj není uvedený |
| Hořlavost (kapalina): | údaj není uvedený |
| Horní mez výbušnosti: | údaj není uvedený |
| Dolní mez výbušnosti: | údaj není uvedený |
| Oxidační vlastnosti: | údaj není uvedený |
| Tenze par: | 23 hPa |
| Hustota (při 20 °C): | cca 1,52 g/cm ³ |
| Rozpustnost: | údaj není uvedený |

| | |
|--|-------------------|
| Rozpustnost ve vodě: | rozpustný |
| Rozdělovací koeficient <i>n</i> -oktanol/voda: | údaj není uvedený |
| Viskozita kinematická (při 20°C): | Údaj není uvedený |
| Hustota par (vzduch = 1): | údaj není uvedený |
| Mísitelnost: | údaj není uvedený |
| Rozpustnost v tucích: | údaj není uvedený |
| Vodivost: | údaj není uvedený |
| Bod tání / rozmezí bodu tání: | údaj není uvedený |
| Teplota samozapálení: | není samozápalný |
| Rychlost odpařování: | údaj není uvedený |

9.2 Další informace

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Obsah VOC: | 0 % |
| Obsah netěkavých složek: | údaj není uvedený |
| Obsah arom. rozpouštědel: | 0% |

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

10.2 Chemická stabilita

Termický rozklad: nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Primární dráždivé účinky

Na kůži: žádné dráždivé účinky

Na zrak: žádné dráždivé účinky

Senzibilizace: není známo žádné senzibilizující působení

Doplňující toxikologická upozornění:

Produkt není nutno označit na základě výpočtů všeobecných zařazovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění. Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací žádné škody na zdraví

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Aquatická toxicita: další relevantní informace nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: nedá se použít.

vPvB: nedá se použít



BEZPEČNOSTNÍ LIST dle ES č. 1907/2006 ve znění nařízení Komise (EU) 453/2010 a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008**Caparol Raufaser**

Str. 4/5

Datum vydání: 03.04.2013

Datum tisku: 03.05.2013

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**13.1 Metody nakládání s odpady**

Základní informace: Nelze likvidovat společně s komunálním odpadem! Nevylévat do kanalizace!

Způsoby zneškodňování látky / směsi a kontaminovaných obalů: zbytky produktu, kontaminované materiály, kontaminované prázdné nevratné obaly je původce odpadu povinen zlikvidovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb.

Kódy odpadů:

| | Katalog. č. | Název druhu odpadu | Klasifikace odpadu |
|------------------|-------------|---|--------------------|
| Přípravek | 08 01 12 | Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11 | Ostatní odpad |
| Obal | 15 01 02 | Plastové obaly | Ostatní odpad |

Další údaje: dokonale vyčištěné obaly lze recyklovat.

Stanovená katalogová čísla odpadů jsou doporučena na základě pravděpodobného použití tohoto přípravku. Na základě speciálního použití a daných skutečností likvidace odpadů u uživatele se mohou za určitých okolností použít i jiná katalogová čísla odpadů.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU**14.1 UN číslo**

Přípravek není klasifikován jako nebezpečné zboží z hlediska přepravních předpisů.

14.2 Náležitě UN pojmenování pro zásilku

| Druh přepravy | Silnice/Železnice: ADR/RID | Námořní: IMDG | Letecká: ICAO/IATA |
|--|----------------------------|---------------|--------------------|
| UN číslo | - | - | - |
| Pojmenování a popis | - | - | - |
| Třída | - | - | - |
| Klasifikační kód | - | - | - |
| Obalová skupina | - | - | - |
| Bezpečnostní značky | - | - | - |
| Zvláštní ustanovení | - | - | - |
| Omezené množství | - | - | - |
| Pokyny pro balení | - | - | - |
| Přepravní kategorie (Kód omezení pro tunely) | - | - | - |
| Ident. číslo nebezpečnosti | - | - | - |
| Látka znečišťující moře | - | - | - |
| EmS | - | - | - |

14.3 Třída nebo třídy nebezpečnosti

Přípravek není klasifikován jako nebezpečné zboží z hlediska přepravních předpisů.

14.4 Obalová skupina

Přípravek není klasifikován jako nebezpečné zboží z hlediska přepravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Přípravek není klasifikován jako nebezpečné zboží z hlediska přepravních předpisů.

14.1 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Přípravek není klasifikován jako nebezpečné zboží z hlediska přepravních předpisů.

14.1 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Přípravek není klasifikován jako nebezpečné zboží z hlediska přepravních předpisů.

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí a specifické právní předpisy týkající se látky nebo směs:**

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

Nařízení komise (EU) č. 453/2010, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 REACH.



BEZPEČNOSTNÍ LIST dle ES č. 1907/2006 ve znění nařízení Komise (EU) 453/2010 a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

Caparol Raufaser

Str. 5/5

Datum vydání: 03.04.2013

Datum tisku: 03.05.2013

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

Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), vyhlášená pod č. 64/1987 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

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

Vyhláška č. 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí.

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů.

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/45/ES o sbližování právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

Vyhláška č. 330/2012 Sb., o způsobu posuzování a vyhodnocení úrovně znečištění, rozsahu informování veřejnosti o úrovni znečištění a při smogových situacích.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

Zatím neprovedeno

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

16.1 Vysvětlení značek a symbolů v oddílech 2.; 3.; 8. a 12.

Směrnice č. 67/548/EEC a zákon č. 356/2003 Sb

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 - CLP

Další zkratky

| | |
|------|---|
| PBT | Látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň |
| vPvB | Látka vysoce perzistentní a vysoce akumulující se |

16.2 Pokyny pro školení:

Žádné zvláštní pokyny

16.3 Další údaje

Tento bezpečnostní list vznikl na základě podkladů poskytnutých výrobcem (německého originálu bezpečnostního listu).

Obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

