

Bezpečnostní list

1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo podniku

1.1 Identifikace látky nebo přípravku

Kód: **SLA--000194**
 Název: **Smalto Giallo**
Přípravek na bazi taveniny (CAS 65997-18-4 EINECS 266-047-6) a hlinitých latek

1.2 Použití látky nebo přípravku

Popis/Použití: **dekorace a emailování pro aplikaci v sektorech sklo/keramika/stavební materiál/hygienicko-sanitární**

1.3 Identifikace společnosti nebo podniku

Jméno firmy: **COLOROBBIA S.P.A.**
 Adresa: **Via A. Gramsci 14**
 Místo a Stát: **50056 Montelupo Fiorentino (FI) Italia**
 tel.: **+39 0571 70 81**
 fax: **+39 0571 708.800**

E-mail kompetentní osoby:
 Osoba odpovědná za bezpečnostní list: **ambientemsds@colorobbia.it**

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

V případě potřeby naléhavých informací se obraťte na: **+39 0571 709.565**

2. Identifikace rizik.

Přípravek je klasifikován jako nebezpečný ve smyslu dispozic obsažených ve směrnících 67/548/EU a 1999/45/EU a následujících úprav a změn a v souladu se zákonem č. 356/2003 Sb. V platném znění. Přípravek obsahuje nebezpečné látky v takové koncentraci, že musí být uvedeny v sekci č. 3, a proto vyžaduje bezpečnostní list odpovídající odpovídajícím dispozicím Rady (ES) 1907/2006 a následujícím úpravám a požadavkům vyhlášky MPO č. 232/2004 Sb. .

3. Složení nebo informace o složkách.

Obsahuje:

Název.	Koncentrace (C).	Klasifikace.
VÁPŇÍK SLOZ ENINY, jako Ca	1<= C <5	
ZINEK SLOZENINY, jako Zn	1<= C <5	
HLINÍK SLOZENINY, jako Al	1<= C <5	
BOR SLOZENINY, jako B	1<= C <5	
ZIRKONIUM SLOZENINY jako Zr	1<= C <5	
BARYUM SLOZ ENINY, jako Ba	1<= C <5	Xn R 20/22

Kompletní text vět týkající se nebezpečí (R) je uveden v sekci 16 listu.

4. Pokyny pro první pomoc.

Oči: okamžitě vyplachovat velkým množstvím vody po dobu 15 minut. Okamžitě kontaktujte lékaře.
 Pokožka: okamžitě se umýt velkým množstvím vody. Svleknout znečištěný oděv. Pokud podráždění přetrvává, zavolat okamžitě lékaře.
 Vyprat odděleně znečištěný oděv před novým použitím.
 Vdechnutí: vyvést postiženou osobu na čerstvý vzduch. Pokud osoba dýchá s obtížemi, zavolejte okamžitě lékaře.
 Požití: zavolat okamžitě lékaře. Vyvolejte zvracení jen na základě doporučení lékaře. Nepodávat nic ústy, pokud je osoba v bezvědomí a pokud to nebylo výslovně povoleno lékařem.



COLOROBBIA S.P.A.

SLA--000194 - Smalto Giallo

Revize č.3
Datum revize 05/05/2008
Vytlačeno dne 16/09/2008
Strana č. 3 / 4

CZ

Rozpustnost	nerozpustná
Viskozita	není k dispozici.
Hustota par:	není k dispozici.
Rychlost vypařování:	není k dispozici.
Hořlavé vlastnosti	není k dispozici.
Koeficient poměru: n-oktanol/voda:	není k dispozici.
pH.	není k dispozici.
Bod varu.	není k dispozici.
Bod vzplanutí.	není aplikovatelné.
Výbušné vlastnosti.	není k dispozici.
Tenze par.	není k dispozici.
Hustota.	není k dispozici.

10. Stálost a reaktivita.

Stabilní v normálních podmínkách používání.
Produkt není reaktivní v normálních podmínkách používání.
Podmínky, kterým je nutno se vyhnout: žádná
Materialy, kterým je nutno se vyhnout: žádné
Nebezpečné rozkladové produkty: žádné.

11. Toxikologické informace.

Studie provedené na taveninách a na složeninách na základě tavenin prokázaly nízké hodnoty toxicity.
LD 50 orál krysa > 2000 mg/Kg.

Nejsou známy případy poškození zdraví způsobené vystavením výrobku. V každém případě doporučujeme při práci dodržovat pravidla správné pracovní hygieny. Přípravek může u zvláště citlivých osob vyvolat lehké účinky na zdraví při vystavení vdechnutím a/nebo vstřebáním pokožkou a/nebo styku s očima nebo kůží a/nebo požitím.

12: Ekologické informace.

Vzhledem k tomu, že neexistují specifické údaje o přípravku, při použití dodržujte správné pracovní normy a zamezte úniku látky do okolního prostředí. Zamezte úniku látky do půdy, kanalizace nebo vodních toků. Uvědomte příslušné orgány, pokud se látka dostala do vodních toků nebo kanalizací nebo pokud došlo ke znečištění půdy nebo vegetace látkou. Přijměte náležitá opatření na snížení účinků na podzemní vody na minimum.

13. Pokyny k likvidaci.

Opětovně využít, je-li to možné. Zbytky produktu jako takové jsou považovány za ostatní odpad, který není nebezpečný.
Likvidace musí být svěřena firmě oprávněné k nakládání s odpady, podle národních a případně místních předpisů.
Pro tuhé zbytky brát v úvahu možnost uložení na autorizované skládce.
KONTAMINOVANÉ OBALY
Kontaminované obaly musí být odeslány k recyklaci či likvidaci podle národních norem týkajících se nakládání s odpady.

14. Informace pro přepravu.

Látku není třeba považovat za nebezpečnou ve smyslu platných předpisů týkajících se přepravy nebezpečných věcí po silnici (ADR), po železnici (RID), po moři (IMDG Code) a letecky (IATA).

15. Informace o předpisech.

Symboly nebezpečnosti: Žádné.

Rizikové věty: Žádné.

Bezpečnostní věty (S): Žádné.

Pro profesionální uživatele je na vyžádání k dispozici bezpečnostní list.

Označení nebezpečnosti ve smyslu směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a následujících změn a úprav a v souladu se zákonem č. 356/2003 Sb., v platném znění a ve znění prováděcích předpisů.

16. Další informace.

Plná znění R vět uvedených v části 2 a 3 listu.

R 20/22 ZDRAVÍ ŠKODLIVÝ PŘI VDECHOVÁNÍ A PŘI POŽITÍ.

VŠEOBECNÁ BIBLIOGRAFIE:

1. Směrnice 1999/45/CE a následující změny
2. Směrnice 67/548/CEE a následující změny a úpravy (XXIX technická úprava)
3. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006 (REACH)
4. The Merck Index. Ed. 10
5. Handling Chemical Safety
6. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
7. INRS - Fiche Toxicologique
8. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
9. N.I. Sax-Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Poznámka pro uživatele:

informace obsažené v tomto listu jsou založeny na našich znalostech k datu poslední verze. Uživatel musí zkontrolovat patřičnost a úplnost informací vztahujících se ke specifickému použití výrobku.

Nepovažujte tento dokument za záruku specifických vlastností výrobku.

Vzhledem k tomu, že použití výrobku nespadá pod naši přímou kontrolu, uživatel je zodpovědný za dodržování platných zákonů a nařízení týkajících se hygieny a bezpečnosti práce. Neneseme zodpovědnost za nesprávné použití.

Změny vzhledem k předchozí revizi.

Byly provedeny změny v následujících sekcích:

01 / 08 / 09