

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle vyhlášky MPO č. 231/2004 Sb.

**Název výrobku:** CAV 002302 Colore Crema

**Datum vydání:** 12/2005

**Datum revize:** 7.6.2006

**1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce**

**1.1 Chemický název látky/obchodní název přípravku:** CAV 002302 Colore Crema

**Evidenční číslo:** -

**Číslo CAS:** -

**Číslo ES (EINECS):** -

**Další názvy látky/přípravku:** Krémová barva

**1.2 Použití látky/přípravku:** barvítka do glazury a pod glazuru

**1.3 Identifikace výrobce/dovozce**

**Výrobce:**

**Jméno nebo obchodní jméno:** COLOROBBIA S.P.A.

**Sídlo:** VIA A. GRAMSCI, 14, 50056 Montelupo Fiorentino (FI), Itálie

**Dovozce:**

**Jméno nebo obchodní jméno:** PROPEC spol s.r.o.

**Místo podnikání nebo sídlo:** Pražská 691, 250 82 Úvaly

**Identifikační číslo (IČO):** 48 95 16 09

**Telefon:** 281 981 572

**Fax:** 281 981 572

**1.4 Telefonní číslo pro mimořádné situace: *Toxikologické informační středisko*, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2; telefon (24 hodin/den) 224 91 92 93; 224 91 54 02; 224 91 45 75**

**2. Informace o složení látky nebo přípravku**

**Chemická charakteristika výrobku:** Přípravek je vyroben z fritu a jílovitých substancí..

**Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky :**

Chemický název	Obsah v %	ES číslo	Číslo CAS	Symbol	R-věty	NPK – P (mg/m <sup>3</sup> )
Sloučeniny vápníku, jako Ca	1-5	-	-	-	-	4 (CaO)
Sloučeniny hliníku, jako Al	5-10	-	-	-	-	
Sloučeniny boru, jako B	1-5	-	-	-	-	
Sloučeniny titanu, jako Ti	1-5	-	-	-	-	
Sloučeniny zirkonu, jako Zr	5-10	-	-	-	-	
Baryum	1-5			Xn	R 20/22	
Sloučeniny antimonu, jako Sb	0,25-0,50		7440-36-0	Xn	R 20/22	

**3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku**

**3.1 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku:** Zdraví škodlivý při vdechnutí a při požití.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle vyhlášky MPO č. 231/2004 Sb.

**Název výrobku:** CAV 002302 Colore Crema

**3.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku:**

**3.3 Další rizika :** Nejsou uvedena.

**3.4 Další údaje (uvedené na obalu):**

#### **4. Pokyny pro první pomoc**

**Všeobecné pokyny:** V případě vdechnutí či požití většího množství přípravku nutno vyhledat specializovaného lékaře, poskytnout informace z bezpečnostního listu.

**4.1 Při nadýchání:** Postiženého vyvést na čerstvý vzduch. Při potížích vyhledat lékařskou pomoc.

**4.2 Při styku s kůží:** Svlékněte znečištěný oděv a pokožku umyjte vodou s mýdlem. Jestliže přetrvává podráždění, vyhledejte lékaře.

**4.3 Při zasažení očí:** Ihned vyplachovat proudem čisté vody při otevřených víčkách po dobu nejméně 15 minut.

**4.4 Při požití:** Vypláchněte ústa a následně podejte postiženému větší množství vody.

**4.5 Další údaje:** Nejsou uvedeny.

#### **5. Opatření pro hasební zásah**

**5.1 Vhodná hasiva:** Produkt sám nehoří, hasební zásah přizpůsobit látkám hořícím v okolí.

**5.2 Nevhodná hasiva:** žádná

**5.3 Zvláštní nebezpečí:** žádné

**5.4 Speciální ochranné prostředky pro hasiče:** Používat nehořlavý ochranný oděv a samostatný dýchací přístroj.

#### **6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku**

**6.1 Preventivní opatření na ochranu osob:** Zabraňte tvorbě prašnosti. V případě potřeby použít vhodné ochranné prostředky (ochrana dýchacích cest a rukavice).

**6.2 Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:** Při poklizení zabraňte tvorbě prachu. Zabraňte úniku do odvodňovacího potrubí.

**6.3 Doporučené metody čištění:** Mechanicky shrabat a uložit do vhodného obalu.

#### **7. Pokyny pro zacházení s látkou nebo přípravkem a skladování látky nebo přípravku**

##### **7.1 Zacházení**

**7.1.1 Pokyny pro preventivní zacházení:** Dodržujte předepsané pracovní postupy, zabraňte tvorbě prachu. S přípravkem by měl nakládat pouze odborně způsobilý personál. Pracovní prostory musí být vybaveny odpovídajícím odsáváním. Zabraňte kontaktu s pokožkou.

**7.1.2 Pokyny pro preventivní opatření na ochranu životního prostředí:** Nejsou uvedeny.

**7.1.3 Specifické požadavky k látce:** Nepřekračujte povolenou hodnotu NPK.

##### **7.2 Skladování**

**7.2.1 Podmínky pro bezpečné skladování:** Skladovat v pevně uzavřených nádobách, zabránit tvorbě a usazování prachu.

**7.2.2 Množstevní limity pro skladování:** Nejsou uvedeny.

**7.3 Specifické použití:** Neskladujte společně s potravinami a nápoji.



BEZPEČNOSTNÍ LIST podle vyhlášky MPO č. 231/2004 Sb.	
<b>Název výrobku:</b> CAV 002302 Colore Crema <b>Obsah organických těkavých látek (%):</b> <b>Další informace:</b> nejsou uvedeny	
<b>10. Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku</b>	
<b>10.1 Podmínky, za nichž je výrobek stabilní:</b> Látka je při běžném použití stabilní <b>10.2 Podmínky, kterým je třeba zamezit:</b> Nejsou známy. <b>10.3 Materiály, které nelze použít:</b> Nejsou známy žádné nebezpečné reakce. <b>10.4 Nebezpečné produkty rozkladu:</b> Nejsou známy.	
<b>11. Informace o toxikologických vlastnostech látky nebo přípravku</b>	
<b>11.1 Účinky nebezpečné pro zdraví plynoucí z expozice látek nebo přípravku:</b> Výzkumy, prováděné s fritami, vykazují nízké hodnoty toxicity: LD50, orálně, potkan: > 2000 mg/kg.  Informace o sloučeninách barya: při vdechnutí – kašel, respirační onemocnění, poškození plic Při požití – bolesti břicha, zvracení, průjem, poškození jater a trávicího traktu, další efekty vážící se k nervovému systému a svalům (až ochrnutí končetin). Informace o antimonu: při požití – ztížené přijímání potravy, bolesti břicha, zvracení. Při vdechnutí – zarudnutí hrtanu, kašel, ztížené dýchání. <b>Akutní toxicita:</b> není uvedena <b>11.2 Známé dlouhodobé i okamžité účinky</b> <b>Chronická toxicita:</b> žádná <b>Dráždivost:</b> žádná <b>Senzibilizace:</b> není uvedena <b>Karcinogenita:</b> není známo <b>Mutagenita:</b> žádná <b>Toxicita pro reprodukci:</b> žádná <b>Další údaje:</b>	
<b>12. Ekologické informace o látce nebo přípravku</b>	
<b>12.1 Ekotoxicita:</b> Nejsou k dispozici žádná data, vyhodnocující působení tohoto přípravku na vodní prostředí. Pokud možno však zabraňte úniku do vodních systémů. <b>12.2 Mobilita:</b> Není známa. <b>12.3 Persistence a rozložitelnost:</b> Není biologicky rozložitelný. <b>12.4 Bioakumulační potenciál:</b> Není asimilovatelný. <b>12.5 Další nepříznivé účinky:</b> Nejsou známy.	
<b>13. Pokyny pro odstraňování látky nebo přípravku</b>	
<b>13.1 Způsoby odstraňování látky/přípravku:</b> Zbytky látky shromáždit v nepropustné, uzavřené sběrné nádobě a předat oprávněné osobě k odstranění. <b>13.2 Způsoby odstraňování kontaminovaného obalu:</b> Obaly shromáždit v příslušné sběrné nádobě a předat oprávněné osobě k odstranění. <b>13.3 Další údaje (zařazení odpadu podle vyhl. č. 381/2001 Sb., kód druhu odpadu, název druhu odpadu, kategorie odpadu):</b> Prázdné obaly: kód odpadu: 15 01 10, kategorie: N (obaly obsahující zbytky nebezpečných	



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle vyhlášky MPO č. 231/2004 Sb.

**Název výrobku:** CAV 002302 Colore Crema

odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými předpisy. Tato společnost nenese žádnou zodpovědnost za škody vzniklé při nakládání či kontaktem s výše uvedenou látkou.