

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

**Název výrobku:** CAV 002408 Mauve Green Colour, fialovozelená

**Datum vydání:** 7.12.2004

**Datum revize:**

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

**1.1 Chemický název látky/obchodní název přípravku:** CAV 002408 Mauve Green Colour, fialovozelená

**1.2 Evidenční číslo:**

**1.3 Číslo CAS:**

**1.4 Číslo ES (EINECS):**

**1.5 Další názvy látky/přípravku:**

**1.6 Doporučený účel použití látky/přípravku:** barvívko do glazury a pod glazuru

**1.7 Identifikace výrobce/dovozce:**

**1.7.1 Výrobce:** COLOROBIA S.P.A.

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

**1.7.2 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

**1.8 Nouzové telefonní číslo: 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:** Jedná se o dekorativní barvu.

**Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:** Látka není klasifikována jako nebezpečná.

Chemický název	Obsah v %	ES číslo	Číslo CAS:	Symbol:	R-věty:
Sloučenina vápníku	1-5				
Sloučenina hliníku	5-10				
Sloučenina boru	1-5		7440-42-8		
Sloučenina chrómu	1-5				
Sloučeniny zirkonia	5-10		7440-67-7		
Sloučenina titanu	1-5		7440-32-6		
Sloučenina cínu	5-10		7440-31-5		
Baryum	1 - 5			Xn	20/22

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

**Název výrobku:** CAV 002408 Mauve Green Colour, fialovozelená

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

**Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku:** nejsou známy žádné účinky

**Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku:** Látka není nebezpečná pro vodní organismy.

**Další rizika :** Nejsou známa.

**Další údaje:**

**4. Pokyny pro první pomoc**

**4.1 Všeobecné pokyny:** V případě přetrvávajících potíží nebo při pochybnostech vyhledat lékaře a poskytnout mu informace z bezpečnostního listu.

**4.2 Při nadýchání:** Postiženého vyvést na čerstvý vzduch a udržovat ho v teple a klidu.

**4.3 Při styku s kůží:** Ihned odložit kontaminovaný oděv a zasaženou pokožku omývat vodou a mýdlem. Při trvajícím podráždění vyhledat lékařskou pomoc.

**4.4 Při zasažení očí:** Ihned vyplachovat proudem čisté vody při otevřených víčkách po dobu nejméně 15 min. a v případě potřeby vyhledat lékařskou pomoc.

**4.5 Při požití:** Postiženému vypláchnout ústa vodou a podávat k pití vodu.

**4.6 Další údaje:**

**5. Pokyny pro hasební zásah**

**5.1 Vhodná hasiva:**

**5.2 Nevhodná hasiva:**

**5.3 Zvláštní nebezpečí:**

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

**5.5 Další údaje:** Použitou hasící vodu likvidovat v souladu s platnou legislativou. Nenechat volně odtéci do kanalizace a vodních zdrojů.

**6. Opatření v případě náhodného úniku**

**6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:** Použít vhodné osobní ochranné vybavení (ochranné rukavice, ochranné brýle, ochranný oděv, ochranu dýchacích cest).

**6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:** Zabránit úniku látky do kanalizace, povrchových a podzemních vod a do půdy. V případě kontaminace vodních zdrojů a půdy informovat příslušné úřady.

**6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění:** V případě úniku látky aplikovat sorpční materiál (např. vapex, písek apod.), nechat nasáknout a nasycený sorbent poté shromáždit do sběrné nádoby a předat oprávněné firmě k odstranění.

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

**Název výrobku:** CAV 002408 Mauve Green Colour, fialovozelená

**7. Pokyny pro zacházení a skladování**

**7.1 Zacházení**

**7.1.1 Pokyny pro bezpečné zacházení:** Používat vhodné osobní ochranné vybavení. Nejíst, nepít a nekouřit na pracovišti. S látkou smí nakládat proškolený pracovník. Místo kde je s látkou nakládáno musí mít odvětrávání.

**7.1.2 Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:** není uvedeno

**7.1.3 Specifické požadavky k látce:**

**7.2 Skladování**

**7.2.1 Specifické požadavky na skladovací prostory :** Skladovat v originálních uzavřených nádobách v krytých, suchých skladech. Skladovat mimo dosah potravin a jídla.

**7.2.2 Doporučené množství limity při skladování :** není uvedeno

**7.3 Specifické použití :**

**8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob**

**8.1 Expoziční limity (nejvyšší přípustné koncentrace v pracovním ovzduší):** Nejsou známy

**8.2 Omezování expozice**

CaO TLV-TWA 2,00 mg/ m<sup>3</sup>

AlO TLV-TWA 10,00 mg/ m<sup>3</sup>

BO TLV-TWA 10,00 mg/ m<sup>3</sup>

ZrO TLV-TWA 5,00 mg/ m<sup>3</sup>

CrO TLV-TWA 0,50 mg/ m<sup>3</sup>

SnO TLV-TWA 2,00 mg/ m<sup>3</sup>

Baryum TLV-TWA 0,50 mg/ m<sup>3</sup>

Ti<sub>2</sub>O TLV-TWA 5,00 mg/ m<sup>3</sup>

**8.2.1 Omezování expozice pracovníků:** Při nakládání s látkami a s výrobky z minerálních olejů by mělo být přihlédnuto k obvyklým ochranným opatřením.

**8.2.1.1 Ochrana dýchacích orgánů:** Při dodržení podmínek pro správné zacházení s látkou není používat ochranný dýchací prostředek.

**8.2.1.2 Ochrana očí:** Během přelévání látky do jiné nádoby používat chemicky ochranné brýle.

**8.2.1.3 Ochrana rukou:** Používat ochranné rukavice.

**8.2.1.4 Ochrana celého těla:** Používat vhodný ochranný oděv a rukavice.

**8.2.2 Omezování expozice životního prostředí :**

**8.3 Další údaje včetně všeobecných hygienických opatření:** Zákaz kouření v pracovním prostředí! Při práci nejíst a nepít. Při kontaktu s látkou omýt zasažené místo vodou a mýdlem. Po skončení práce, před přestávkou a použitím toalety umýt ruce vodou.

**9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku**

**9.1 Skupenství (při 20°C):** prášek

**9.2 Barva:**



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

**Název výrobku:** CAV 002408 Mauve Green Colour, fialovozelená

**11.4 Senzibilizace:**

**11.5 Karcinogenita:**

**11.6 Mutagenita:** Údaje nejsou k dispozici.

**11.7 Toxicita pro reprodukci:** Údaje nejsou k dispozici.

**11.8 Zkušenosti z působení na člověka:** Nejsou známy žádné účinky na člověka

**11.9 Provedení zkoušek na zvířatech:** Údaje nejsou k dispozici.

**11.10 Další údaje:**

**12. Ekologické informace o látce/přípravku (případně složkách přípravku):**

**12.1 Ekotoxicita:**

**12.2 Mobilita:**

**12.3 Persistence a rozložitelnost:** Údaje nejsou k dispozici.

**12.4 Bioakumulační potenciál :** Údaje nejsou k dispozici.

**12.5 Další údaje:** Zabránit úniku látky do kanalizace, vodních zdrojů.

**13. Informace o odstraňování přípravku**

**13.1 Způsoby odstraňování látky/přípravku:** Zbytky látky shromáždit v nepropustné, uzavřené sběrné nádobě a předat oprávněné firmě k odstranění.

**13.2 Způsoby odstraňování kontaminovaného obalu:** Obaly shromáždit v příslušné sběrné nádobě a předat oprávněné firmě k odstranění.

**13.3 Další údaje (zařazení odpadu podle vyhl. č. 381/2001 Sb., kód druhu odpadu, název druhu odpadu, kategorie odpadu):**

Prázdné obaly: kód odpadu: 15 01 06, kategorie: O (směsné obaly)

Odpadní látka : kód odpadu: 08 01 12, kategorie: O (jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11)

Vždy odstraňujte prostřednictvím osoby oprávněné k likvidaci nebezpečných odpadů.

**14. Informace pro přepravu:** Látka není klasifikovaná jako nebezpečná.

**14.1 Pozemní přeprava (ADR/RID)**

**Třída:**

**Číslice/Písmeno:**

**Výstražná tabule:**

**Číslo UN:**

**Poznámka:**

**14.2 Námořní přeprava (IMDG)**

**Třída:**

**IMDG strana:**

**Číslo UN:**

**Typ obalu:**

**Látka znečišťující moře:**

**Technický název:**

**Poznámka:**

**14.3 Letecká přeprava (ICAO/IATA)**

**Třída:**

**Číslo UN:**

**Typ obalu:**

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

**Název výrobku:** CAV 002408 Mauve Green Colour, fialovozelená

**Technický název:**

**Poznámka:**

**15. Informace o právních předpisech:** Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek:

- 1) Zákon č. 356/2004 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích + prováděcí předpisy
- 2) Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech + prováděcí předpisy
- 3) Zákon č. 20/1966 Sb. o péči o zdraví lidu + prováděcí předpisy
- 4) Zákon č. 111/1994 Sb. o silniční dopravě + prováděcí předpisy

**Klasifikace a označení látky/přípravku podle zákona č. 356/2003 Sb.:**

**Symbol nebezpečí:**

Látka není klasifikovaná jako nebezpečná.

R-věty (úplné znění):                      žádné

S-věty (úplné znění):                        žádné

**16. Další informace:** Před započítím práce čtete také technickou kartu. Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými předpisy.