

**HOJA TÉCNICA**  
**TECHNICAL DATA SHEET**

**COLO-05686-COLORANTE LABIALES MERLOT**

**MEZCLA**

VIOLETA ULTRAMAR PMC  
ROJO CARMÍN CL

%  
**68-72**  
**28-32**

**VIOLETA ULTRAMAR PMC**

**Descripción:** Pigmento inorgánico con gran poder de opacidad y buena dispersión.  
**Description :** Inorganic pigment with outstanding hiding power and good dispersion properties.

**Propiedades / Properties :**

CI:	PV15 (77 007)	CAS:	12769-96-9	EINECS:	
Estado físico / Appearance:	Polvo / Powder				
Volumen aparente / Bulk volume:	0,6 g/cc.				
Peso específico / Specific gravity:	2,35 g / cc.	DIN 32212			
Absorción al aceite / Oil absorption:	21 g / 100 g				
Estabilidad al calor al calor / Heat stability:	300°C/5min				
Resistencia al sobrepintado / Overpainting resistance	5	180°C (10 min.)			
Estabilidad a la luz ( DIN54003)	Tono Lleno / Full Shade	1:1 TiO <sub>2</sub>	1:3 TiO <sub>2</sub>		
Lightfastness	8	7	7		
Resistencia a la Intemperie	5	4	4		
Weathering resistance (DIN 54001)					
Solidez a los disolventes y reactivos	Xileno / Xylene	White Spirit	MEK	Acido/ Acid	Alcalis / Alkali
Fastness to solvents and reagents(BS5663:1961)	5	5	5	(2% HCl) 5	(1% NaOH) 5

Aplicación en plásticos: <b>Plastic applications:</b>	PVC	LDPE	HDPE	PP	PVDF
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	ABS	PA 6.6	Elastomer		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		

<b>Principales Usos:</b>	Pigmento para la industria del plástico.
<b>Main Uses:</b>	Pigments for the plastics industry.

<b>Otras Aplicaciones:</b> <b>Other uses:</b>	<i>Pintura industrial</i> <i>Industrial Painting</i>
<b>Máxima dosis recomendada / Recommended usage level:</b>	20% Máximo. (dependiendo de la aplicación). 20% Maximum. (depending of the application)
<b>Envasado / Packaging :</b>	Cajas de cartón de 25 Kg. 25 Kg. box.

<b>Especificaciones Técnicas:</b> <b>Technical specifications:</b>	<b>Fuerza colorante / Tinting strength:</b>	95 -105	%	CIELab
	<b>Color / Colour De</b>	≤□ 1.5		CIELab
	<b>Luminosidad / Luminosity dL</b>	≤□ 1,0		CIELab
	<b>Tonalidad / Shade dH</b>	≤□ 1,0		CIELab
<b>Información adicional:</b> <b>Additional information :</b>	<b>Instrucciones de seguridad:</b>  <i>Safety instructions :</i>	Consultar etiquetado del envasado. Para más información, solicitar la Hoja de Datos de Seguridad. <i>Consult the labelling.</i> <i>For more information read the Material Safety Data Sheet.</i>		
	<b>Tiempo de almacenaje:</b>  <i>Storage time :</i>	3 años, desde su recepción, en su envase original, sin abrir, a cubierto y a temperatura comprendida entre 5°C y 35°C <i>3 years, after reception, in its original package, sealed, indoor and in a temperature between 5 and 35 °C.</i>		

Los valores indicados bajo la cabecera "Especificaciones técnicas" son los parámetros de control que el producto debe cumplir en cada lote sometidas a las tolerancias indicadas. Los valores indicados bajo la cabecera "Propiedades" son valores típicos del producto.

La información contenida aquí se basa en nuestros conocimientos. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares. El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

*The values indicated under "Technical specifications" are controlled parameters that the product must pass in every batch number within the indicated tolerances. The values indicated under "Properties" are typical values of the product. The information contained in this technical data sheet is based on our state of knowledge. It refers of the product indicated and constitutes no guarantee of particular quality. It is the responsibility of the user to ensure that this information is appropriate and complete with respect to the specific use intended.*

## ROJO CARMÍN CL

**Descripción / Description :** Hydrated aluminium chelate of caminic acid.Camin Lake

**Propiedades / Properties :**

<b>Cl:</b> 16255 , Food Red 7, E-124	
<b>Estado físico / Appearance:</b>	Polvo rojo brillante micropulverizado / <i>Brillant red micropulverised powder</i>
<b>Composición / composition</b>	Laca Aluminica de Ponceau 4R / <i>Aluminium Lake of Ponceau 4R</i>
<b>Solubilidad / Solubility:</b>	Insoluble en agua. Soluble en alcalí / <i>Insoluble in water. Alkali soluble</i>
<b>As</b>	< 3 ppm
<b>Pb</b>	< 2 ppm
<b>Hg</b>	< 1 ppm
<b>Cd</b>	< 1 ppm

<b>Principales Usos:</b> <b>Main Uses:</b>	Cosmética y farmacia. <i>Cosmetics and industry pharmaceuticals.</i>
<b>Máxima dosis recomendada / Recommended usage level:</b>	

Este producto es conforme con las siguientes formativas Cosmética: 1223/2009 y Farmacia, Dir: 2009/35/CE. Cumple con las especificaciones de la U.E. Reg. 231/2012/UE

<b>Especificaciones Técnicas:</b> <i>Technical specifications :</i>	Concentración / <i>Concentration:</i> Humidity Soluble chlorides and sulphates calculated as sodium salts	20 - 26 <6 <2	% % %	SN12.2
<b>Información adicional:</b> <i>Additional information :</i>	Instrucciones de seguridad: <i>Safety instructions :</i>	Consultar etiquetado del envasado. Para más información, solicitar la Hoja de Datos de Seguridad. <i>Consult the labelling.</i> <i>For more information read the Material Safety Data Sheet.</i>		
	Tiempo de almacenaje: <i>Storage time :</i>	3 años, a partir de su fecha de fabricación, sin abrir, a cubierto y a temperatura comprendida entre 5° y 35°C <i>3 years from its date of manufacture, in its original package, sealed, indoor and in a temperature between 5 and 35 °C.</i>		

Los valores indicados bajo la cabecera "Especificaciones técnicas" son los parámetros de control que el producto debe cumplir en cada lote sometidas a las tolerancias indicadas. Los valores indicados bajo la cabecera "Propiedades" son valores típicos del producto.

La información contenida aquí se basa en nuestros conocimientos. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares. El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

*The values indicated under "Technical specifications" are controlled parameters that the product must pass in every batch number within the indicated tolerances. The values indicated under "Properties" are typical values of the product.*

*The information contained in this technical data sheet is based on our state of knowledge. It refers of the product indicated and constitutes no guarantee of particular quality. It is the responsibility of the user to ensure that this information is appropriate and complete with respect to the specific use intended.*

