

HOJA TÉCNICA
TECHNICAL DATA SHEET

COLO-05684-COLORANTE LABIALESCOBRE BRILLO DORADO

MEZCLA

ROJO CARMÍN CL
MICA ORO COSMÉTICA

%
47-53
47-53

ROJO CARMÍN CL

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

Propiedades / Properties :

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

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

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

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

MICA ORO COSMÉTICA

1. Appearance:	Lustrous Yellowish, Free-flowing Powder					
2. Ingredients and Composition						
Ingredients	Composition	By Weight (%)			CAS No.	CI No.
Mica	$K_2O \cdot 3Al_2O_3 \cdot 6SiO_2 \cdot 2H_2O$	59	-	73	12001-26-2	77019
Iron Oxide	Fe_2O_3	4	-	8	1309-37-1	77491
Titanium Dioxide	TiO_2	23	-	33	13463-67-7	77891
3. Particle Size (μm):	Mean Diameters	D10	-	D90	(By Malvern Mastersizer 2000S)	
		9	-	45		
4. pH:	7.0 - 11.0			(10% Aqueous Suspension)		
5. Loss on Drying:	0.5 % max.					
6. Loss on Ignition:	0.5 % max.					
7. Water Soluble Substances:	0.3 % max.					
8. Acid Soluble Substances:	2.0 % max.					
9. Trace Elements:	Mercury (Hg)				1 ppm max.	
	Arsenic (As)				1 ppm max.	
	Lead (Pb)				3 ppm max.	
	Cadmium (Cd)				1 ppm max.	
	Barium (Ba)				30 ppm max.	
	Antimony (Sb)				1 ppm max.	
	Copper (Cu)				30 ppm max.	
	Chromium (Cr)				30 ppm max.	
	Nickel (Ni)				50 ppm max.	
Zinc (Zn)				40 ppm max.		
EU/FDA						
10. Microorganisms:	100 CFU/g max.					No Pathogens

