

## *Certificate of Analysis*

Product Code: 9029				
Trade Name: MICA AZUL FUIN				
Lote: 176702				
CAD: 02/2025				
Assay(INCI)	Cas No.	Spec. Values	Batch Values	Method
Mica	(C.I. 77019)	46.0 –51.0 %	45.40%	del fabricante
Titanium dioxide	(C.I. 77891)	49.0 –53.0 %	52.20%	del fabricante
Ultramarine blue	(C.I. 77007)	1.0- 2.0 %	0,1%	del fabricante
Tin oxide	(C.I. 77861)	0- 1.0 %	0,1%	del fabricante
Particle size(80% within the range 10-60µm)		confirms	confirms	laser diffraction
Particle size(d50)		21-26µm	23µm	laser diffraction
pH-value(4% H2O)		6-9	7.2	ISO787-9
Loss on drying(105°C)		≤0.5%	≤0.5%	ISO787-9 Heavy
metals				
As		≤2 ppm	≤2 ppm	del fabricante
Ba		≤50 ppm	≤50 ppm	del fabricante
Cd		≤3 ppm	≤3 ppm	del fabricante
Cr		≤20 ppm	≤20 ppm	del fabricante
Cu		≤50 ppm	≤50 ppm	del fabricante
Hg		≤1 ppm	≤1 ppm	del fabricante
Ni		≤10 ppm	≤10 ppm	del fabricante
Pb		≤5 ppm	≤5 ppm	del fabricante
Sb		≤1 ppm	≤1 ppm	del fabricante
Zn		≤50 ppm	≤50 ppm	del fabricante
Visual and colorimetric evaluation		confirms	confirms	del fabricante
Microbiological purity				
Microorganisms		<100CFU/g	<100CFU/g	del fabricante
Ph.Eur.USP XXII		No Pathogens	No Pathogens	del fabricante

OBSERVACIONES: Cumple especificación Fabricante

CONSERVACIÓN: Lugar fresco y seco. Envases bien cerrados y protegidos de la luz y la humedad.

CALIFICACIÓN: APTO

Laboratorios: Datos suministrados por el fabricante o distribuidor autorizado respecto a lo establecido en el Real Decreto 2259/1994

Este certificado es una copia informática del certificado de análisis original. Es válido sin firma.