

Certificate of Analysis

Product Code: 9003

Trade Name: Perla Mir

Batch No.: 174050

Cad: 02/2025

| Assay(INCI) | Cas No. | Spec. Values | Batch Values | Method |
|--|------------|--------------|--------------|-------------------|
| Fluorphlogopite | 12003-38-2 | 83-89% | 86.70% | del fabricante |
| Titanium dioxide | 13463-67-7 | 11-17% | 13.30% | del fabricante |
| Particle size(80% within the range 10-100µm) | | confirms | confirms | laser diffraction |
| Particle size(d50) | | 35-42µm | 38µm | 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.