

MICA COSMÉTICA PURPURA

PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre Químico: mica cosmética purpura con dióxido de titanio y pigmentos inorgánicos.
Sinónimos: Pigmento efecto perla purpura, mica perlada purpura, pigmento nacarado purpura.
Mica (CI 77019)
Dióxido de titanio (CI 77891)
Óxidos de hierro o violeta de manganeso (CI 77742)
Identificación de la empresa: QUIMIFOREN S.A.S
País de Origen:

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

La mica cosmética purpura es un pigmento mineral perlado que aporta un tono intenso, vibrante y luminoso. Su color purpura brillante ofrece un acabado atractivo y sofisticado, ideal para resaltar formulaciones cosméticas con un efecto decorativo llamativo.

Se utiliza principalmente en sombras de ojos, labiales, rubores, esmaltes de uñas, jabones artesanales e iluminadores, brindando brillo y color seguro en productos de maquillaje y cuidado personal.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

REFERENCIA	MICA COSMÉTICA PURPURA
-------------------	-----------------------------------

Aspecto	Polvo fino, perlado, de textura suave.
Color	Purpura perlado, con efecto nacarado/metalizado.
Pureza	≥ 99 %
Solubilidad	Insoluble en agua y aceites; dispersable en medios líquidos
pH	6.0 – 8.5.
Punto de fusión	> 1000 °C

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

REFERENCIA	MICA COSMÉTICA PURPURA
Tamaño de partícula (D50)	10 – 60 µm
Metales pesados (Pb, Cd, Hg, As)	< 10 ppm
Arsénico (As)	< 2 ppm
Plomo (Pb)	< 10 ppm
Mercurio (Hg)	< 1 ppm
Cadmio (Cd)	< 2 ppm
Pérdida por secado (105 °C, 2h)	≤ 2.0 %

Identidad	FTIR / Microscopía óptica
Seguridad	Apto para uso cosmético

USOS

Ingrediente en cosmética decorativa

- ✓ Sombras de ojos, labiales, esmaltes de uñas, iluminadores, cremas corporales con efecto brillante.
- ✓ Utilizado en productos de cuidado personal para dar acabado perlado o metálico.
- ✓ Aplicación en jabones artesanales y productos de maquillaje artístico.

MANIPULACIÓN

- ✓ Producto de baja toxicidad.
- ✓ Evitar la inhalación de polvos (usar mascarilla al manipular grandes cantidades).
- ✓ Usar guantes y gafas de seguridad durante la manipulación industrial.

ALMACENAMIENTO

- ✓ Conservar en envase herméticamente cerrado.
- ✓ Guardar en lugar fresco, seco y protegido de la luz directa.
- ✓ Evitar humedad excesiva para mantener la fluidez del polvo.

PRESENTACIÓN

Empaque original

10 gr

VIDA ÚTIL

El producto tiene una vida útil de 36 - 60 meses bajo condiciones adecuadas de almacenamiento.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos proporcionados en este documento han sido obtenidos del proveedor y representan la mejor información disponible actualmente sobre el producto. Este documento debe ser utilizado únicamente como una guía para la manipulación del producto, con la precaución adecuada. No asumimos responsabilidad alguna por reclamos, pérdidas o daños que puedan surgir del uso inapropiado de la mercancía o de un uso diferente al previsto. Es responsabilidad del usuario realizar sus propias investigaciones para determinar la aplicabilidad de la información contenida en este documento según sus propósitos específicos.