INDUSTRIAS MACAR S.A.S

# Ficha Técnica

**INFORMACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO**
PROCESO GESTIÓN DE CALIDAD

# OCTOATO DE COBALTO AL 6%

## DESCRIPCIÓN | DESEMPEÑO | USO

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:**
Sal de Cobalto del Ácido 2 – Etilhexoico en Disolvente No. 4 (C7H15COO)2Co, aplicado en la industria de las pinturas, tintas acabados y recubrimientos. El octoato de cobalto actúa como un acelerador en Gel Coats´ y resinas, desarrollando un adecuado secado superficial, buena formación de película, así como blancura a los recubrimientos, pinturas y acabados.

**MODO DE EMPELO:**
Se recomienda adicionar del 0.5 al 1% máximo, dependiendo del tiempo de gel que desee el cliente. Para garantizar el tiempo de vida útil se debe mantener el producto en su envase original cerrado y libre de humedad ambiental.
Mantener el producto a temperatura no mayor de 25 ° C y una humedad relativa menor al 50% para ayudar al usuario a obtener una mayor calidad en la aplicación.

**USOS DEL PRODUCTO:**
Catalizador para poliésteres insaturados. Utilizado como promotor en el sistema de aceleración de resinas poliéster y Gel coats.

**VENTAJAS DEL PRODUCTO:**
Buen poder acelerante, fácil incorporación a las resinas, da blancura a los recubrimientos. Presenta buena estabilidad contra la oxidación atmosférica, la decoloración y la precipitación.

## DATOS TECNICOS

| PROPIEDADES | ESPECIFICACIONES |
|---|---|
| Apariencia | Líquido sin impurezas |
| Color | Violeta o Azul violeta |
| Contenido de Cobalto, (%) | 6.0 + -0.1 |
| Densidad a 25°C, (g/ml) | 0.87 – 0.92 |
| Viscosidad Gardner a 25°C | Máximo E |
| Humedad, (%) | Máximo 1 |

## PRECAUCIONES

Evitar contacto con la piel, ojos y ropa. Manténgase alejado de fuente de calor o fuentes de ignición.
Asegure una adecuada ventilación. No descargar en alcantarillado, agua superficial o subterránea.
Utilizar los elementos de protección personal adecuados, Recoger utilizando material absorbente que sea inerte (por ejemplo: arena, sílica gel, etc.), utilizar recipientes adecuados para una disposición final.

## ALMACENAMIENTO:

Almacenar y utilizar lejos de calor, llamas y cualquier otra fuente de ignición. Almacenar en recipientes bien cerrados, en lugar fresco y seco, protegido de fuentes de calor y de humedad aun cuando el producto no esté en uso.

## PRESENTACIÓN Y EMBALAJE

| Garrafa | Granel |
|---|---|
| 25 Kg | 1 Kg |

IMPORTANTE: la garantía es válida cuando el producto es empelado según las instrucciones de esta información técnica. El servicio de industrias macar no incluye mano de obra por tal razón, no existirán responsabilidades por daños o prejuicios de cualquier naturaleza más allá de la reposición de producto o de la cantidad pagada por el mismo en otros productos.

Comercializado por: INDUSTRIAS MACAR PALMIRA S.A.
Dirección: Cl 2 Tr3-83 La Dolores
Teléfonos: (57) (2) 6669606 - (57) (2) 6669132- (57) (2) 6669133 Celular: (57) 3206320104
INDUSTRIA COLOMBIANA