



Poliformas Plásticas
Resinas Poliéster • Fibra de Vidrio

todo
para dar
FORMA
a tus
IDEAS

• Fibra de carbono • Gel-Coats • Catalizadores • Moldes • Desmoldantes • Poliuretanos • Cauchos • Asesoría Técnica • Cursos y talleres •

PROMOTOR NCV-3

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

PROMOTOR NCV-3

PROPIEDADES DEL MATERIAL

PROPIEDAD	VALOR	MÉTODO DE PRUEBA
Contenido Metálico (%)	6.99 – 7.18	-
Densidad (g/ml)	0.901 – 0.941	EQPP-CC-008
Viscosidad @ 25°C (Gardner Hold)	A Máximo	-
Color Visual	Azul-Violeta	EQPP-CC-005

DESCRIPCIÓN

El **PROMOTOR NCV-3** es un acelerador de cobalto y mezcla de carboxilatos metálicos, en una solución de gas nafta, alcoholes y glicol, se utiliza como promotor de curado en resinas poliéster reduciendo el color rosa que confiere a la resina el cobalto y evita el agrietamiento en la superficie de piezas de gran volumen sometidas a un calentamiento drástico.

CARACTERÍSTICAS

- Líquido de color Azul-Violeta.
- Insoluble en agua.

BENEFICIOS

- Fácil de incorporar.
- No imparte coloración rosa, en la piza final.
- Soluble en solventes aromáticos.
- Lenta volatilidad.
- Tiempos moderados en el curado de la resina cristal.

APLICACIONES

- Su aplicación principal la encontramos, como promotor para el curado de resinas poliéster para encapsulados y objetos decorativos, laminas traslucidas, etc.

Fecha de Elaboración	21/05/2012
Revisión	14/07/2022
# de Revisión	1

PROMOTOR NCV-3

RECOMENDACIONES DE EMPLEO

- Se recomienda adicionar del 0.1 al 0.5% sobre el peso de la resina, dependiendo del tiempo de gelado que desee.
- Mezcle perfectamente hasta obtener una integración total.

NOTAS

- Evitar el contacto con peróxido de hidrógeno e hidroperóxidos orgánicos ya que el resultado sería una descomposición violenta y la explosión del peróxido.
- Este producto está garantizado en su proceso de fabricación y envasado. La información y recomendaciones se expresan sin ninguna responsabilidad legal o técnica.
- El usuario deberá realizar sus propias pruebas para determinar las condiciones y valores correspondientes a su formulación, uso y servicio técnico.
- Para cualquier duda o aclaración contacte a nuestro departamento de soporte técnico de Poliformas Plásticas, S.A. de C.V.

ESTABILIDAD DE ALMACENAMIENTO

El Promotor NCV-3 tiene una **estabilidad de 365 días** a partir de su fecha de producción. Debe ser almacenado en su envase original cerrado bajo techo a una temperatura no mayor a 25° C (77 ° F) alejado de los rayos del sol, para evitar la pérdida de material y la entrada de humedad.

NO almacenar con ácidos inorgánicos, peróxidos, ozono y oxígeno.

**Distribuido Por:
POLIFORMAS PLÁSTICAS S.A. DE C.V.**

SEGURIDAD

Las salpicaduras en la piel y ojos producen irritación, en caso de ingestión, no provocar el vómito, mantener alejado de los rayos solares, flamas y chispas. Use lentes de seguridad, ropa protectora y guantes resistentes a productos químicos cuando manipule el material. Para mayor información consulte las hojas de seguridad del producto de Poliformas Plásticas S.A. de C.V.

ADVERTENCIA

La información y las recomendaciones se basan en nuestra experiencia y conocimientos actuales. Esta información se da de buena fe y no constituye una garantía, expresa o implícita. Los usuarios deben de realizar sus propias evaluaciones para determinar la idoneidad de la información para sus propósitos particulares. En ningún caso la empresa será responsable de cualquier reclamación, perdida o daño que pueda ocurrir debido al mal uso del producto. Esta información puede ser modificada sin previo aviso.

Fecha de Elaboración	21/05/2012
Revisión	14/07/2022
# de Revisión	1