



Hoja Técnica

Código: S9050
Fecha de Emisión: 17-IX-2019
Fecha de Revisión: 17-IX-2019
No. de Revisión: 00

Producto:

SR9050

Descripción:

El **SR9050** es un éster ácido monofuncional que funciona como promotor de adhesión y que proporciona adhesión excepcional a sustratos metálicos, incluyendo aluminio, latón, acero libre de estaño y acero. El **SR9050** está diseñado para tintas y recubrimientos curados por UV/EB. Debido a su alto valor ácido, este producto no se recomienda para usarse en formulaciones que contienen aminas terciarias. Se recomiendan niveles de uso entre 3 y 7% en peso.

Características Típicas:

| Característica | Unidad | Valor |
|------------------------------|----------|---------------|
| Valor ácido | mg KOH/g | 130 - 195 |
| Apariencia | - | Líquido claro |
| Color, APHA | - | 340 |
| Funcionalidad | - | 1 |
| Índice de refracción @ 25 °C | - | 1.4513 |
| Gravedad específica @ 25 °C | - | 1.132 |
| Viscosidad @ 25 °C | cPs | 20 |

Aspectos a destacar del producto:

El **SR9050** tiene un valor ácido aproximado de 163 mg KOH/g y se recomienda a niveles de 3 y 7%.

Desempeño del producto:

El **SR9050** tiene buena adhesión, alta flexibilidad, alta resistencia al impacto y bajo encogimiento.

Aplicaciones sugeridas

El **SR9050** se sugiere en adhesivos y adhesivos laminados. También se sugiere en recubrimientos para metal, y vidrio.

Manejo del material:

Consulte la hoja de seguridad del **SR9050** para información adicional.

La información contenida aquí se cree que es confiable, pero ninguna información o garantía de cualquier clase se da en razón de su exactitud, ya que depende de las aplicaciones y uso del material particulares. La información está basada en trabajo de laboratorio con equipo a pequeña escala y no indica necesariamente el comportamiento en el producto final. Las pruebas a gran escala y el producto final son responsabilidad del consumidor. **Suministro de Especialidades, SA de CV** no tendrá responsabilidad y el cliente asume todo el riesgo y la responsabilidad por cualquier uso o manejo del material más allá de nuestro control directo. El vendedor no otorga ninguna garantía, expresa o implícita adicional. Nada de la información contenida aquí puede ser considerado como permiso, recomendación o inducción para practicar cualquier invención patentada sin permiso del propietario de la patente. □