

Hoja Técnica

Código: S350
Fecha de Emisión: 19-IX-2002
Fecha de Revisión: 24-VII-2017
No. de Revisión: 02

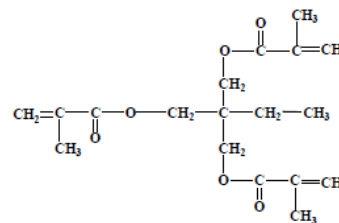
Producto:

SR350

Función:

El **SR350** o trimetilolpropano trimetacrilato es un monómero de curado rápido en polimerizaciones por radicales libres.

CAS: 3290-92-4
EINECS: 221-950-4
PM: 338.4



Características Típicas:

Característica	Unidad	Valores
Apariencia	-	Líquido claro
Color APHA	-	0 – 75
Gravedad específica	-	1.0580 – 1.0641
Viscosidad, @25°C	cPs	35 – 55
Índice de refracción	-	1.4680 – 1.4750
Pureza, GC	%	90 – 100

Modo de acción:

El **SR350** es un monómero trifuncional de baja volatilidad el cual cura rápidamente en polimerizaciones por radicales libres.

Características sobresalientes:

- Curado rápido.
- Baja volatilidad.
- Buena adhesión.
- Buena resistencia química.
- Buena dureza.
- Buena resistencia térmica, al agua y al medio ambiente.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Alta flexibilidad.
- Bajo encogimiento

Aplicaciones:

El **SR350** se sugiere para aplicaciones en:

- Acrílicos.
- Adhesivos.
- Recubrimientos base alquídica, para concreto, pisos, vidrio, madera.
- Aditivos y selladores para concreto.
- Pinturas y tintas.
- Plásticos y plastisoles.

Almacenamiento:

Almacenar en un lugar fresco y seco, en su envase original bien cerrado y alejado de fuentes de calor o chispa. Manténgase separado de oxidantes o reductores fuertes.

Manejo del material:

Consulte la hoja de seguridad del **SR350** para información adicional.

La información contenida aquí se cree que es confiable, pero ninguna información o garantía de cualquier clase se dan en razón de su exactitud, ya que depende de las aplicaciones y uso del material en lo particular. 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 considerada como permiso, recomendación o inducción para practicar cualquier invención patentada sin permiso del propietario de la patente. □