

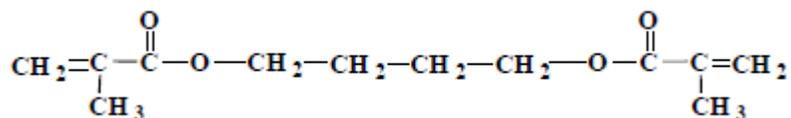
Hoja Técnica

Código: S214
Fecha de Emisión: 29-IX-2017
Fecha de Revisión: 29-IX-2017
No. de Revisión: 00

Producto:

Dimetacrilato de 1,4-Butanodiol SR 214

Estructura molecular:



Descripción:

El *Dimetacrilato de 1,4-Butanodiol SR 214* es un monómero difuncional de baja viscosidad que ofrece alta solvencia.

Características Típicas:

Característica	Unidad	Valor
Funcionalidad	-	2
Apariencia	-	Líquido claro
Inhibidor	ppm	240 MEHQ
Disolvente (% en peso)	-	0.1
Agua (% en peso)	-	0.1
Ácido (% en peso)	-	0.05
Color, APHA (G=Escala de Gardner)	-	40
Gravedad específica @ 25°C	-	1.019
Viscosidad @ 25°C	cps	7
Índice de refracción	-	1.4545
Tensión superficial	dinas/cm	34.1
Peso molecular	g/mol	226

Aplicaciones sugeridas:

El *Dimetacrilato de 1,4-butanodiol SR 214* está sugerido para utilizarse en plásticos, elastómeros, resinas fotosensibles para electrónicos, fotopolímeros y concreto polimérico.

Propiedades de desempeño:

El **Dimetacrilato de 1,4-butanodiol SR 214** posee buena resistencia a la intemperie, resistencia química, dureza, resistencia al calor, resistencia a la abrasión y resistencia al agua.

Manejo del material:

Consulte la hoja de seguridad del **Dimetacrilato de 1,4-butanodiol SR 214** 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. □