



## Hoja Técnica

Código: C820  
Fecha de Emisión: 09-IX-2021  
Fecha de Revisión: 09-IX-2021  
No. de Revisión: 00

### Producto:

# CN 820

### Descripción:

El **CN 820** es un oligómero acrílico curable por radicales libres.

### Características Típicas:

Característica	Unidad	Valor
Apariencia	-	Líquido claro
Color, Gardner	-	4
Funcionalidad	-	2
Índice de refracción @ 25°C	-	1.4814
Gravedad específica @ 25 °C	-	1.057
Tensión superficial	dinas/cm	32.5
Tg (por medio de DSC)	°C	28
Viscosidad @ 60° C	cP	3,300
Viscosidad @ 25 °C	cP	39,000

### Aspectos a destacar del producto:

El **CN 820** presenta buena adhesión a plásticos y a sustratos metálicos, así como bajo color. Es ideal como promotor de adhesión a sustratos sin tratamiento previo.

### Desempeño del producto:

El **CN 820** posee buena adhesión y buena flexibilidad.

### Aplicaciones sugeridas

El **CN 820** está especialmente recomendado para tintas, adhesivos y recubrimientos para sustratos difíciles, tales como poliéster sin tratamientos, polipropilenos y poliestireno.

### Manejo del material:

Consulte la hoja de seguridad del **CN 820** 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. □