



## HOJA TÉCNICA

Código: R100

Fecha de Emisión: 24-06-2015

Fecha de Revisión: 24-06-2015

No. de Revisión: 00

# Resina hidrocarbonada C9/C5- G100

### ***Función:***

La Resina hidrocarbonada C9/C5-G100 es una resina aromática modificada con alifáticos.

### ***Características típicas:***

CARACTERÍSTICA	UNIDAD	VALOR
Punto de ablandamiento (R&B)	°C	95 – 105
Color Gardner, 50% en tolueno	-	7 máx.
Número ácido, mgKOH/gr	-	0.1 máx.
Número de Bromo, gr/100 gr	-	45 máx.
Contenido de cenizas	%	0.05 máx.

### ***Modo de acción:***

La Resina hidrocarbonada C9/C5-G100 es producida por copolimerización de fracciones C5 y C9 derivadas del petróleo; es de color claro, tiene buena compatibilidad con la mayoría de los polímeros y alta estabilidad térmica.

### ***Aplicaciones:***

La Resina hidrocarbonada C9/C5-G100 encuentra su mayor uso en *hot melts*, tanto para señalización en carreteras como en adhesivos; tiene una alta afinidad con los pigmentos, muy buena procesabilidad y una mejor compatibilidad con los hules. Puede ser usada como soporte de *hot melts* o como aditivo promotor de la adherencia en hules.

### ***Almacenamiento:***

La Resina hidrocarbonada C9/C5-G100 debe almacenarse en un lugar fresco, seco, alejado de fuentes de calor o chispa y protegido de la luz solar directa. Se recomienda usar prontamente después de abrir el envase original.

## ***Manejo del material:***

Consulte la hoja de seguridad de la **Resina hidrocarbonada C9/C5-G100** para mayor información.

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. □