

FICHA TÉCNICA

ALCOHOL POLIVINILICO

Nº CAS: 9002-89-5	Nombre químico: Alcohol de polivinilo
Nº CE: 618-340-9	Fórmula molecular: (C ₂ HO) _n
Formato: 1 kg	

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS	
Aspecto	Polvo blanco de olor alcohólico leve
Densidad	1,3 g/cm ³
Solubilidad	Insoluble en hidrocarburos aromáticos Ligeramente soluble en hidrocarburos alifáticos
Solubilidad en agua	Soluble en agua caliente (90°C, calentando junto al producto) Soluble en agua fría hasta el 6 %
pH (40 g/L, 20°C)	4,5 – 6,5

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Humedad	Máx. 5%
Viscosidad (sol. 4% a 20°C)	8,0 ± 1,0 mPa·s
Grado de hidrólisis	87,0 – 89,0 %M
Granulometría: > 0,09 mm	70,0 % ± 5,0
Densidad aparente	500 – 600 g/L

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Usos:

- Industria Química como adhesivo y emulsionante

Almacenaje:

- Almacenar en lugar fresco y bien ventilado
- Mantener lejos de puntos de ignición y fuentes de calor y de la luz directa

Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad