

# HYDRIN<sup>®</sup> C2000L

**Hydrin<sup>®</sup> C2000L** es un copolímero de Epíclorhidrina / Óxido de etileno con alta resistencia a aceites, combustibles y solventes. Los compuestos producidos con **Hydrin<sup>®</sup> C2000L** típicamente exhiben buena resistencia al calor, excelente resistencia al ozono e impermeabilidad a gases sobresaliente. Se añade suficiente antioxidante durante el proceso de fabricación para condiciones normales de envejecimiento.

## ESPECIFICACIONES:

PROPIEDADES DEL POLÍMERO	MIN.	MAX.	NÚMERO DE PROCEDIMIENTO DE PRUEBA ZEON <sup>(1)</sup>	
Humedad (%)	0.0	1.0	1361	
Cenizas (%)	0.0	1.0	1358	
Contenido de cloro (%)	24.5	26.5	1359	
Viscosidad Mooney (ML 1+4 a 100°C) (MU)	65.0	75.0	ASTM D 1646	
Viscosidad Mooney Envejecida (ML 1+4 a 100°C) (MU)			ASTM D 1646	
			TABLA DE VARIACIÓN MÁXIMA ESPERADA DE VISCOSIDAD MOONEY	
			MESES	INCREMENTO DE LA VISCOSIDAD
			6	3
			12	6
18	8			
25	11			

(1) Los equipos de prueba Zeon y procedimientos de prueba están disponibles bajo requerimiento.

## ALMACENAMIENTO Y MANEJO:

Revisar la hoja de seguridad para instrucciones de almacenamiento y manejo del material.

## VIDA DE ANAQUEL:

Los valores presentados de propiedades del **Hydrin<sup>®</sup> C2000L** presentados en esta hoja (especialmente la viscosidad) se deben re-aprobar tres años después de su fecha de fabricación.

## EMPAQUE:

**Hydrin<sup>®</sup> C2000L** se suministra en pacas de 25 kg, selladas con bolsa de polietileno de baja densidad y se encuentra libre de contaminación para aplicaciones comunes.

