



HOJA DE DATOS TECNICOS

PAO 8

Versión: 1

Revisión: 2

Fecha de revisión:1/Ene/13

▪ Descripción

PAO 8. Es una Polialfaolefina isoparafínica altamente ramificada. Cuenta con propiedades de baja volatilidad, y mejor estabilidad térmica, Puede ser usado en muchas aplicaciones industriales y automotrices. Esas aplicaciones incluyen aceites para engranes, aceite para compresor, fluidos hidráulicos, grasas, aceite para motor y otros fluidos funcionales.

▪ Características Químicas y Físicas

PROPIEDADES ESPECIFICAS	ASTM	VALOR TIPICO
Apariencia	ASTM D-4176	Claro
Color	ASTM D-1500	< 0.5
Viscosidad (cSt) @ 100°C	ASTM D-445	8.0 cSt
Viscosidad (cSt) @ 40°C	ASTM D-445	48 cSt
Flash Point (COC), °C	ASTM D-92	260°C.
Pour Point, °C	ASTM D-5950/D-97	-54°F / -48°C
Water, ppm	ASTM D-6304	< 50 ppm
PROPIEDADES TIPICAS		
Gravedad Especifica 15.6°/15.6°C	ASTM D-4052	0.833
Indice de Viscosidad	ASTM D-2270	139
Numero de Acido, mg KOH/g	ASTM D-974	< 0.05 mg KOH/g

Los valores obtenidos podrán mostrar pequeñas variaciones durante su manufactura las cuales no afectarán el desempeño del producto. Los certificados de calidad pueden presentar más parámetros de los establecidos en esta especificación.

▪ Presentaciones

Contenedor 1000 L
Tambor 200 L / 168 kg

Chemical Oil, S. A. de C. V.

Blvd. de las Fuentes No. 250, Piso 1 Desp. 202 Fuentes del Valle,
C. P. 54910 Tultitlán, Edo. de México
Tel-Fax: +52 (55) 5890 6359