

## HyGold P40

Especificación de mercadotecnia de aceite de base parafínica

DESCRIPCIÓN DE LA PRUEBA	MÉTODO DE PRUEBA	ESPECIFICACIONES		VALORES TÍPICOS
		MÍN	MÁX	
<b>Propiedades físicas</b>				
Viscosidad, SUS a 100°F (37,8°C)	ASTM D2161	34,0	44,0	36,9
Viscosidad, SUS a 210°F (98,9°C)	ASTM D2161			30,3
Viscosidad, cSt a 40°C (104°F)	ASTM D445	2,4	5,2	3,2
Viscosidad, cSt a 100°C (212°F)	ASTM D445			1,3
Gravedad API, 60°F (15,6°C)	ASTM D1250			42,5
Gravedad específica, 60°F (15,6°C)	ASTM D4052			0,8132
Densidad, lbs/gal a 60°F	ASTM D1250			6,777
Densidad a 15,6°C, g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1250			0,8124
Punto de Ignición, COC, °F (°C)	ASTM D92			255 (124)
Punto de Ignición, PMCC, °F (°C)	ASTM D93	200 (93)		239 (115)
Color, Saybolt	ASTM D6045			30
Punto de flujo, °F (°C)	ASTM D5950			8 (-14)
Contenido de agua	ASTM D7546M	APROBADO		APROBADO
Apariencia	ASTM D4176M	APROBADO		APROBADO
<b>Propiedades químicas</b>				
Número de ácido, mg KOH/g	ASTM D664		0,05	0,01
Punto de anilina, °F (°C)	ASTM D611			188 (87)
Azufre, ppm	ASTM D7212			3

HyGold P40 es un producto de Ergon - West Virginia, Inc.  
Mayo 9, 2017