

Diciembre 5, 2016

Klüber Lubrication NA LP • P.O. Box 131359 • Tyler, CR 2120, Texas 75713, Tel. 903.534.8021 • Fax 903.581.4376

# Información del producto

**NOTA:** La información que contiene esta publicación es resultado de numerosas pruebas conducidas en nuestros laboratorios, y complementada por literatura seleccionada. No constituye de ninguna manera, una garantía, ni funciona como licencia de patente. Debido a la enorme variedad de condiciones de uso del producto, que no están bajo nuestro control, recomendamos ampliamente hacer pruebas respecto a la adecuación del producto. Las propiedades del producto son las actuales al momento

## FLUIDO PARA TRANSFERENCIA DE CALOR

### THERMOYLE P SERIES

El aceite *Summit Thermoyle P Series* fue diseñado para cumplir con las exigentes demandas térmicas de los medios de transferencia de calor de alta temperatura que operan a una temperatura bulk de hasta 550°F. Su base hidrogenada es muy adecuada para combatir los problemas de la formación de carbón en superficies calientes y de la disminución de la vida útil del fluido, que se presentan comúnmente con los fluidos base petróleo convencionales, sin las características peligrosas de los fluidos aromáticos de transferencia de calor.

### Propiedades Físicas

PRODUCTO	20P	30P	46P	100P	460P
Grado ISO	22	32	46	100	460
Viscosidad					
@ 40°C, cSt	20	30	42.7	100	475
@ 100°C, cSt	4.2	5.1	6.5	11.3	31
Índice de Viscosidad	114	96	102	99	95
Punto de inflamación, °F (°C)	390 (199)	425 (218)	460 (238)	495 (257)	580 (305)
Punto de congelación, °F (°C)	10 (-12)	10 (-12)	10 (-12)	10 (-12)	16 (-9)
Azufre, ppm	<10	<10	<10	<10	3200
Prueba Conradson de Carbón %	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Gravedad específica 60/60 °F	0.855	0.858	0.855	0.875	0.899

**Vida útil de almacenamiento:** la vida útil del producto es de 3 años desde su fabricación, después de esta fecha el producto debe certificarse nuevamente antes de su uso.

