

May 13, 2002

P.O. Box 131359 • Tyler, CR 2120, Texas 75713, Phone 903.534.8021 • Fax 903.581.4376

Datos del Producto



NOTE: The information in this publication is the result of careful testing in our laboratories, complemented by selected literature. It does not in any way constitute a guarantee, nor does it serve as a license to operate any patent. Due to widely varying conditions of product use, which are beyond our control, it is strongly recommended that the product be tested for suitability. Product typical properties in this publication are current as of May 13, 2002.

LUBRICANTE SINTETICO PARA COMPRESORES DE AIRE

AU-46 Fluido a base de silicones

AU-46 es un fluido a base de silicona diseñado para usarse en compresores rotativos de tipo tomillo. AU-46 no se deteriora bajotemperaturas y presiones normales de operación, por ello eliminadepósitos de carbón, lodo y formación de barniz. El sistema semantiene limpio de lubricante, contribuyendo a la reducción de costos de mantenimiento. El alto índice de viscosidad asegura uncambio mínimo en la viscosidad dentro del rango de temperaturasde operación del compresor. AU-46 tiene excelentes característicasde separación del agua, protección contra la corrosión y de lubri-cidad.

Propiedades Físicas

PRODUCTO	AU-46
Apariencia	Claro, fluido blanco-agua
Viscosidad	
@ -28°C, cSt	214
@ 25°C, cSt	50.8
@ 40°C, cSt	37.9
@ 100°C, cSt	15.5
Indice de Viscosidad	422
Gravedad Específica	0.97
Densidad lbs/gal	8.08
Punto de Inflamación, °F (°C)	480 (249)
Punto de Fuego, °F (°C)	550 (288)
Punto de Fluidez, °F (°C)	-65 (-54)
Temperatura de Auto-ignición, °F (°C)	800 (427)