

### DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Los aceites Canopus® están diseñados para uso como aceites industriales circulantes.

### BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

Los aceites Canopus proporcionan valor a través de:

- **Alta resistencia a la formación de emulsiones** debido a sus excelentes características de separación de agua.
- **Larga vida del lubricante** proporcionada por su estabilidad natural a la oxidación.
- **Buena compatibilidad de lubricante** — Compatible con otros lubricantes con base mineral y de polialfaolefinas.

### CARACTERÍSTICAS

Los aceites Canopus son aceites minerales de alta calidad, alto índice de viscosidad y altamente refinados, no mezclados, con excelentes características de separación de agua.

Los aceites Canopus poseen una buena y natural estabilidad térmica y a la oxidación. Su alto índice de viscosidad los hace adecuados para uso sobre un amplio rango de temperatura. En sistemas de circulación de aceite que no requieren antidesgaste, compresores o cajas de engranajes con carga ligera que no requieren antidesgaste, mantendrán una alta fuerza de película y protegerán las partes metálicas. Los depósitos relacionados con el lubricante serán mantenidos al mínimo debido a la excelente estabilidad de estos aceites. Los contaminantes del sistema tales como el polvo y la humedad pueden ser removidos fácilmente de estos aceites mediante una filtración apropiada.

El aceite Canopus **68** está registrado por la **NSF** y es aceptable como un lubricante en donde no existe la posibilidad de contacto con alimentos (H2) en y alrededor de las áreas de procesamiento de alimentos. El Programa de Registro de Compuestos No Alimentarios de la NSF (NSF Nonfood Compounds Registration Program) es una continuación del programa de aprobación y listado de productos de la USDA, el cual está basado en la satisfacción de los requerimientos regulatorios de uso apropiado, revisión de ingredientes y verificación de etiquetado.

### APLICACIONES

Los aceites Canopus se recomiendan para uso en muchos sistemas de circulación de aceite en donde no se requiere de anti desgaste, como lubricantes de cilindros en compresores recíprocos de doble acción y para la lubricación de engranajes de cilindros en compresores de acción sencilla.

Debido a su compatibilidad, los aceites Canopus son buenos también para la limpieza de sistemas de lubricación.

Los aceites Canopus pueden ser utilizados para lubricación manual. Su alto índice de viscosidad los hace adecuados para uso en un amplio rango de temperatura.

No utilice Canopus en sistemas de alta presión, en la cercanía del fuego, chispas y superficies calientes. Use solamente en áreas bien ventiladas. Mantenga el contenedor cerrado.

Producto(s) manufacturado(s) en USA.

Confirme siempre que el producto seleccionado es consistente con las recomendaciones del fabricante del equipo respecto a sus condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del cliente.

Un producto de la empresa **Chevron**

IO-21s

© 2008-2014 Chevron U.S.A. Inc. Todos los derechos reservados.

Chevron, la Marca Chevron y Canopus son marcas registradas propiedad de Chevron Intellectual Property LLC. Todas las otras marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

## INFORMACIÓN DE PRUEBAS TÍPICAS

	<b>13</b>	<b>68</b>
<i>Número de Producto</i>	273109	273112
<i>Número MSDS</i>	23521	23524
Gravedad API	34,0	31,3
Viscosidad, Cinemática cSt a 40°C cSt a 100°C	12,1 2,9	64,6 8,4
Viscosidad, Saybolt SUS a 100°F SUS a 210°F	70 36,1	335 54,5
Índice de Viscosidad	80	99
Punto de Ignición, °C(°F)	179(354)	242(468)
Punto de Inflamación, °C(°F)	204(399)	276(529)
Punto de Escurrimiento, °C(°F)	-40(-40)	-15(+5)

Pueden esperarse variaciones menores en la información de pruebas típicas en fabricación normal.

Confirme siempre que el producto seleccionado es consistente con las recomendaciones del fabricante del equipo respecto a sus condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del cliente.