

## OILVEN COMPRES OIL

### Descripción

Esta formulado con aceites básicos parafínicos de alta calidad y aditivos especiales que le confieren al aceite, gran estabilidad térmica contra la oxidación y a la formación de herrumbre, minimizando la formación de depósitos de carbón en las partes críticas del compresor. Cumple las especificaciones DIN 51506 VDL Parte 2 y la Norma Venezolana 1926-1.

### Beneficios

- Gran estabilidad térmica y a la oxidación.
- Excelente protección contra la corrosión y formación de herrumbre.
- Posee una capacidad superior para reducir el desgaste de las piezas lubricadas del compresor.
- Baja tendencia a la formación de depósitos de carbón en los sistemas de descarga y válvulas de escape.
- Minimiza el riesgo de incendio y explosiones.
- Extiende los periodos de servicio y prolonga la vida del compresor.
- Disponible en diversos grados de viscosidad SAE e ISO.

### Aplicaciones

- Lubricación de cilindros y cojinetes de compresores de aire recíprocos, particularmente aquellos que operan en condiciones severas, con temperaturas de descarga máxima de 220 °C.
- Compresores centrífugos y rotativos del tipo paleta o tornillo que requieran un lubricante de calidad en los Grados de Viscosidad abajo señalados. (Consulte el manual del fabricante para la selección apropiada)
- Por su gran estabilidad térmica antioxidante, puede emplearse como medio de transferencia de calor en sistemas de calefacción.

### Propiedades típicas\*

Grado SAE / ISO	30 / 100	40 / 150	50 / 220
Peso Específico a 15,6 °C	0,880	0,890	0,890
Viscosidad @ 40 °C, cSt	100	150	220
Viscosidad @ 100 °C, cSt	11,10	14,60	18,8
Índice de Viscosidad	95	95	95
Punto de Fluidez, °C	-6	-6	-6
Punto de Inflamación, °C	220	220	220

### Especificaciones

- DIN 51506 VDL Parte 2
- Norma Venezolana 1926-1

\* Las propiedades típicas son valores promedios obtenidas dentro de la tolerancia de producción; por ende no representa una especificación (*Fecha de actualización: 18-12-2017*).

### Presentación

- Tambor 208 L.

**Nota: producto de pedido especial; su elaboración está sujeto a la disponibilidad de los aditivos y bases lubricantes requeridas para su formulación, al momento de ser solicitado por el cliente.**