PETRONAS COMPRESSOR™ A

Aceite mineral de elevado rendimiento para compresores

Los lubricantes PETRONAS COMPRESSOR™ A son resistentes a la formación de depósitos que podrían suponer un riesgo de incendio o explosión. Fabricados a partir de bases parafínicas altamente refinadas con elevado índice de viscosidad, estas propiedades han sido mejoradas gracias a la incorporación de aditivos que proporcionan a estos grados un control único sobre la oxidación, el óxido, la corrosión y el desgaste. PETRONAS COMPRESSOR™ A 32, 46, 68 y 100 cumplen con los estrictos requisitos DIN 51506 VD-L que incluyen una elevada resistencia a la oxidación y a la formación de depósitos, según ha sido medido por el test de oxidación DIN 51352-1. Además, superaron el ensayo de oxidación Pneurop (DIN 51352-2) y los requisitos de baja volatilidad, como se mide en DIN 51356. Todos los grados se ajustan estrictamente al sistema de clasificación de viscosidad ISO.

Aplicaciones

Los aceites PETRONAS COMPRESSOR™ A están recomendados para la lubricación de cualquier tipo de compresor de aire que requiera un aceite mineral de estas características y viscosidades.

Características y ventajas

- Magnífica estabilidad a la oxidación.
- Amplios intervalos de drenaje.
- Reducción de depósitos en el compresor.
- Aceites de base con rango de destilación reducido.
- Menor riesgo de incendio y explosión.
- Cumple con la clasificación de seguridad DIN 51506 VD-L.
- Menor desgaste.
- Inhibe la fricción, la corrosión y el óxido.
- Menor consumo de aceite en el cárter.
- Elevado índice de viscosidad.

Propiedades típicas

CARACTERÍSTICAS	32	46	68	100
Densidad a 15 °C, kg/l	0,87	0,875	0,88	0,885
Viscosidad cinemática a 40 °C, cSt	32	46	65	100
Viscosidad cinemática a 100 °C, cSt	5	7	8	11
Índice de viscosidad, mín.	95	95	95	95
Punto de fluidez, °C máx.	-18	-18	-18	-9
Punto de ignición, °C mín.	179	199	205	210
ISO VG	32	46	68	100

*Todos los datos técnicos son únicamente de referencia.

Salud, seguridad y medio ambiente.
Si desea asistencia en relación con los productos MSDS, recomendaciones o aclaraciones técnicas, póngase en contacto con el ingeniero del servicio técnico regional o con los ingenieros técnicos de la central.

ALL RIGHTS RESERVED. THIS PRODUCT DATA SHEET (INCLUDING NAME, INFORMATION, LOGOS, IMAGES, PICTURES AND ICONS) WHICH RELATES OR REFERS TO PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL (PLI) IS THE SOLE AND ABSOLUTE PROPERTY OF PLI AND/OR ITS HOLDING COMPANY AND SHALL BE TREATED AS PRIVATE AND CONFIDENTIAL. NO PART OF THIS DOCUMENT MAY BE REPRODUCED, STORED IN A RETRIEVAL SYSTEM OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR ANY MEANS (ELECTRONIC, MECHANICAL, RECORDING OR OTHERWISE) WITHOUT THE PERMISSION OF PLI AND/OR ITS HOLDING COMPANY.

PETRONAS COMPRESSOR™ A

Aceite mineral de elevado rendimiento para compresores

Niveles de rendimiento

DIN 51506 VDL; ISO DP6521

ALL RIGHTS RESERVED. THIS PRODUCT DATA SHEET (INCLUDING NAME, INFORMATION, LOGOS, IMAGES, PICTURES AND ICONS) WHICH RELATES OR REFERS TO PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL (PLI) IS THE SOLE AND ABSOLUTE PROPERTY OF PLI AND/OR ITS HOLDING COMPANY AND SHALL BE TREATED AS PRIVATE AND CONFIDENTIAL. NO PART OF THIS DOCUMENT MAY BE REPRODUCED, STORED IN A RETRIEVAL SYSTEM OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR ANY MEANS (ELECTRONIC, MECHANICAL, RECORDING OR OTHERWISE) WITHOUT THE PERMISSION OF PLI AND/OR ITS HOLDING COMPANY.