

HOJA TECNICA

COMPRESOR-LUB ISO 220 - 680

COMPRESOR-LUB, son aceites lubricante especialmente diseñado para la lubricación de rodamientos industriales y sistemas de circulación, sistemas con pérdida total, engranajes cerrados con baja y moderada carga, y compresores de aire donde se recomienda un aceite mineral. Los aceites **COMPRESOR-LUB** son mezclados con aceite base parafínico de excelente calidad y un paquete de aditivos con agente anti-espumante, antioxidantes y anticorrosivos. Poseen una resistencia inherente a la oxidación, alto índice de viscosidad, baja tendencia a la formación de carbón. Estos aceites están disponibles en grados de viscosidad ISO 32 a ISO 680.

VENTAJAS Y PROPIEDADES

- Es un aceite de gran poder lubricante, que posee una excelente estabilidad térmica y química.
- Contiene aditivos antioxidantes y anticorrosivos
- No deja residuos carbonosos al ser sometido a altas temperaturas
- Alto índice de viscosidad que asegura pequeñas variaciones de viscosidad con el cambio de temperatura.
- Control superior de la espuma que evita problemas por cavitación en las bombas y mantiene la eficiencia de circulación.
- Buena capacidad de separación del agua que hace que esta se quede en el depósito y no circule en el sistema mezclada con el aceite

USOS/APLICACION

- Los aceites **COMPRESOR-LUB**, están especialmente diseñado para la cubrir una amplia variedad de aplicaciones industriales en donde se requiera el uso de aceites minerales:
- Sistemas de circulación
- Lubricación de compresores de aire reciprocantes, particularmente en condiciones severas y lubricación a toda perdida de compresores rotativos.
- Para medio de transferencia de calor en sistemas de calefacción y tratamientos térmicos.
- Se recomienda también para la lubricación de Engranajes cerrados con baja a moderada carga que no requiere propiedades EP o anti-desgaste.

PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

GRADO ISO	220	320	460	680
Color	Ámbar	Ámbar	Ámbar	Ámbar
Aspecto	Líquido-Viscoso	Líquido-Viscoso	Líquido-Viscoso	Líquido-Viscoso
Visc. Aparente a 25 °C, cPs	300 – 600	350 - 900	900 - 1500	1100 - 2000
Visc. Cinemática a 40°C, cst	200 – 250	280 – 350	410 - 510	610 - 750
Índice de Viscosidad	95	95	95	95
Punto de Inflamación, °C	240 – 260	250 – 270	270 – 280	280 – 290
Gravedad Específica	0.890 – 0.895	0.895 – 0.900	0.900 – 0.905	0.910 – 0.920

INFORMACIÓN AMBIENTAL

Manejo como un químico industrial, usar equipo de protección personal. Ver medidas de precaución en LA HOJA DE SEGURIDAD

MANEJO SEGURO



PRESENTACIÓN

COMPRESOR-LUB, se despacha en Tambores de 208 Lt, pailas o cuñetes de 19 Lt. El producto puede ser almacenado hasta 12 meses.