

Q8 Stravinsky POE 100

Aceite sintético para compresores de refrigeración

Descripción

Q8 Stravinsky POE 100 es un aceite sintético para compresores de refrigeración desarrollado con fluido base POE (polioléster). Este producto se recomienda para su uso con refrigerantes de tipo HFC (como R134a). La destacada estabilidad térmica y frente a la oxidación le confiere una vida útil ampliada y libre de problemas.

Aplicaciones

Compresores de refrigeración alternativos y rotativos Frigoríficos, aire acondicionado, congeladores y bombas de calor Sistemas de refrigeración que operen con refrigerantes de tipo HFC (como R134a)

Características

Menores costes de operación

Amplios intervalos de cambio

Beneficios

Formulación superior que prolonga las condiciones estables de funcionamiento para reducir las paradas y gastos de mantenimiento

Excepcional estabilidad térmica, que proporciona ampliados periodos de cambio

Propiedades

| | Método | Unidad | Típicas |
|-------------------------------|--------|--------------------|-------------|
| Densidad, 15 °C | D 4052 | g/ml | 0.96 |
| Apariencia | Visual | - | Pale yellow |
| Viscosidad cinemática, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 100 |
| Viscosidad cinemática, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 15.9 |
| Índice de viscosidad | D 2270 | - | 167 |
| Número de ácido total (TAN) | D 664 | mg KOH/g | <0.05 |
| Punto de congelación | D 97 | °C | -27 |
| Punto de inflamación, V.A. | D 92 | °C | >230 |

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.

Observaciones

Antes de cambiar en el equipo existente de aceites minerales o sintéticos a Q8 Stravinsky POE, se recomienda purgar el sistema de lubricación del compresor.