DACNIS SH 32 - 46 - 68 - 100





Aceites sintéticos PAO para compresores de aire rotatorios.

APLICACIONES

Compresores de aire rotatorios

- Lubricación y enfriamiento de compresores de aire rotatorios.
- Recomendado cuando la temperatura de descarga exceda los 90°C y/o la presión de descarga exceda los 10 bars.

ESPECIFICACIONES

Especificaciones internacionales

• NF-ISO 6743 clasificada DAJ para aplicaciones de carga pesada.

VENTAJAS

Eficiencia del compresor optimizada

- Las propiedades de DACNIS SH:
 - evitan la acumulación de carbono
 - permite una buena separación de aceite/aire y aceite/condensados
 - proteje el tornillo contra el desgaste y la corrosión.

Costos de operación minimizados

El uso de **DACNIS SH** permite reales recortes en los costos de operación de la producción de aire, facilitado por:

- Eficiencia optimizada del compresor
- Extendiendo los intervalos de cambio de aceite. Los intervalos de cambio posibles de alcanzar, pueden ser:
 - desde 4.000 a 6.000 horas para compresores fijos en uso standard.
 - sobre las 8.000 horas con monitoreo de análisis de lubricantes.
- Extendiendo la vida en servicio de los elementos de los filtros separadores.
 DACNIS SH tiene una propiedad anti-bloqueo que asegura la eficiencia de los filtros durante un largo período (sobre las 8.000 horas).

| CARACTERISTICAS TIPICAS | METODOS | UNIDADES | DACNIS SH | | | |
|---------------------------------|----------|-------------------|-----------|------|------|------|
| | | | 32 | 46 | 68 | 100 |
| Densidad a 15°C | ISO 3675 | kg/m ³ | 835 | 839 | 840 | 844 |
| Viscosidad a 40°C | ISO 3104 | mm²/s | 32 | 46 | 68 | 100 |
| Indice de Viscosidad | ISO 2909 | - | 136 | 139 | 147 | 143 |
| Punto de Fluidez | ISO 3016 | °C | < - 57 | - 48 | - 45 | - 42 |
| Punto de Inflamación (open cup) | ISO 2592 | °C | 246 | 262 | 262 | 268 |

Los valores de las características indicados en esta tabla son valores típicos dados solo como indicación.

TOTAL ESPAÑA, S.A.U. Industria & Especialidades 02-02-2006 (reemplaza 17-10-2005) CERAN AD PLUS 1/1





