DACNIS SH 32 - 46 - 68 - 100





Lubricantes sintéticos con base PAO para compresores de aire rotativos.

UTILIZACIÓN

Compresores de aire rotativos

- Lubricación y refrigeración de compresores de aire:
 - Rotativos a tornillo (grados 32, 46, 68)
 - Alternativos a pistón (grade 100).
- Recomendado para temperaturas superiores a 90 °C y/o presiones superiores a 10 bars.
- Recomendado para la lubricación de rodamientos de bolas, palieres anti-fricción y engranajes industriales que operan en condiciones severas o cuando se requiere por exigencia un nivel CKS.

ESPECIFICACIONES

Especificaciones internacionales

• ISO 6743 para utilización en servicio severo: clasificación DAJ.

VENTAJAS

Performance de operación optimizada

- Propiedades de DACNIS SH:
 - permite evitar la formación de depósitos carbonosos, aún a altas temperaturas,
 - permite una separación eficaz aceite/ aire y aceite/ condensados,
 - asegura una protección del tornillo contra el desgaste y la corrosión.

Reducción del costo de operación

- La utilización de DACNIS SH permite ahorros reales en los costos de operación de la instalación de aire comprimido:
 - Optimiza el rendimiento de operación,
 - Extiende la periodicidad del intervalo entre cambios:
 - . de 4000 a 6000 horas para compresores fijos en servicio standard,
 - . Hasta 8000 horas bajo monitoreo con análisis de aceite en uso,
 - Extiende la vida útil del filtro separador: DACNIS SH poseen propiedades que previenen obstrucciones para asegurar la eficacia del filtro separador durante períodos prolongados hasta 8000 horas).

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODO	UNIDAD	DACNIS SH			
			32	46	68	100
Densidad a 15°C	ISO 3675	kg/m³	835	839	840	844
Viscosidad a 40°C	ISO 3104	mm²/s	32	46	68	100
Índice de viscosidad	ISO 2909	-	136	139	147	143
Punto de escurrimiento	ISO 3016	°C	< - 57	- 48	- 45	- 42
Punto de inflamación Cleveland	ISO 2592	°C	246	262	262	268

Les valores de las características que figuran en esta tabla son valores típicos consignados a título ilustrativo.

Total Especialidades Argentina S.A. F. N. de Laprida 3163, Piso 7 Complejo NODUS – Ed. San Rafael B1603AAA Villa Martelli

DACNIS SH

Rev. 07/2016