

FICHA TÉCNICA

Sin imagen disponible

LGHP 2/0.4 – SKF

Grasas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Categoría: LUBRICANTES
- Lubricante: LGHP 2
- Clase de consistencia NLGI: 2-3
- Viscosidad del aceite base a 40 °C (DIN 51562): 96 mm²/s
- Viscosidad del aceite base a 100 °C (DIN 51562): 10.5 mm²/s
- Biodegradable: No
- Grado alimentario: No
- Código DIN 51825: K2N-40
- Espesante: Poliurea
- Color: Azul
- Tipo de aceite base: Mineral
- Vida útil de almacenamiento: 5 años
- Tamaño de empaque: Cartucho de 420 ml
- Disponible para lubricación de un único punto: No
- Tipo de cartucho: DIN 1284
- Rango de temperatura de funcionamiento: -40 – 150 °C
- Rango de carga: Bajo – Medio C/P > 8
- Rango de velocidad: Medio – Alto
- Punto de goteo (mín.) ISO 2176: 240 °C
- Penetración DIN ISO 2137, trabajada, 60 golpes: 245 – 275 (10⁻¹mm)
- Penetración DIN ISO 2137, prolongada (máx.), 100 000 golpes: 365 máx. (10⁻¹mm)
- Estabilidad mecánica – Estabilidad de rodillo, ASTM D1831 (máx.) 50 hrs a 80°C: 365 máx. (10⁻¹mm)
- Protección contra corrosión, Emcor, ISO 11007, agua destilada: 0-0
- Protección contra corrosión, Emcor, ISO 11007 modificada, pérdida por agua: 0-0
- Protección contra corrosión, Emcor, ISO 11007 modificada, 0.5% NaCl: 0-0
- Resistencia al agua (máx.) DIN 51807/i, 3 hrs a 90 °C: 1

BENEFICIOS

- Vida extremadamente larga a altas temperaturas
- Amplio rango de temperatura
- Excelente protección contra la corrosión
- Alta estabilidad térmica y mecánica
- Buen comportamiento al arranque a bajas temperaturas

RECOMENDACIONES

- Aplica la cantidad adecuada según las especificaciones del equipo
- Realiza mantenimiento periódico para optimizar el rendimiento
- Conserva en condiciones secas antes de su utilización
- Consulta la ficha técnica SKF para aplicaciones específicas

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación