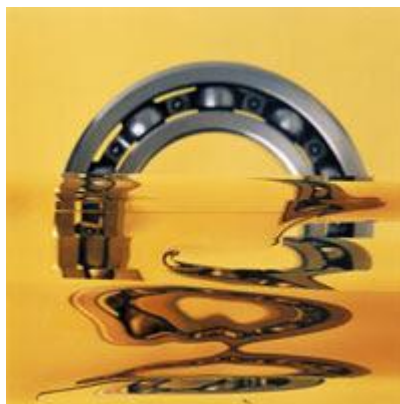


K-5043 ACEITE DE ENGRANAJES Y REDUCTORES



PICTOGRAMAS

DESCRIPCION

El KLEER KIM 5043 es una combinación de aceite mineral parafínico altamente refinado, con los más modernos aditivos, y “un toque” de sintético.

APLICACIONES

El KLEER KIM 5043 está especialmente diseñado para:

- Engranajes, obtiene unos resultados tan sobresalientes en engranajes industriales especialmente en reductores, con inversión de sentido en giro, como en rodamientos, cojinetes y piñones lubricados por circulación, inyección o barboteo, donde se precisen fluidos con extraordinarios poder antidesgaste y extrema presión.

CARACTERÍSTICAS

- Estado físico: Líquido
- Aspecto: Aceitoso
- Color: Rojo
- Grado ISO de viscosidad: 220
- Índice de viscosidad, ASTM D-2270: 106
- Punto de Inflamación ASTM D-92, ° C: 230
- Punto de congelación ASTM D-97, ° C: -24
- Ensayo de herrumbre, ASTM D-665: Pasa
- Desemulsión ASTM D-1401(40/37/3) min: 5
- Máquina cuatro bolas
 - Desgaste ASTM d-2266 (1h/40 Kg./75° C)mm 0,40
 - Carga de soldadura, IP 239 Kg.
- Extrema Presión, Máquina Timken, ASTM D-2785, Libra OK 65
- Ensayo, F.Z., G, DIN 51354 N° de Etapas: 12

- C.O.V. a 20 °C: 0 kg/m³ (0 g/L)

PROPIEDADES

El producto KLEER KIM 5043 posee las siguientes propiedades:

- Incorpora inhibidores de la oxidación y anticorrosivos específicos para trabajar a elevadas temperaturas, lo que refuerza su estabilidad térmica, redundando en una más larga vida del lubricante.
- Posee excelentes propiedades de desemulsión de agua, facilitando su eliminación por una simple purga, cualidades protectoras de la corrosión y herrumbre, así como contra la formación de espuma.
- El fluido del KLEER KIM 5043 se basa en sus propiedades en la química del azufre, fósforo, nitrógeno, encontrándose totalmente exento de halógenos y metales.
- Satisface ampliamente los niveles de calidad de las especificaciones U.S. Steel 224, DIN 51517 Parte 3, AGMA 250.04 y 9005, David Brown S1.53.101, Cincinnati Milacron P-74 y la normativa USDA, Categoría H2.

MODO EMPLEO

Por goteo, brocha o pulverización.

PRECAUCIONES

- Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta
- Mantener fuera del alcance de los niños
- Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la legislación vigente de tratamiento de residuos

Presentación:
Envases 25, 50, 65 y 220 L

GARANTÍA

La información contenida en este Boletín Técnico está basada en nuestra experiencia y conocimientos técnicos, obtenidos a través de ensayos de laboratorio y bibliografías. KLEER-KIM S.A.L. se reserva el derecho de modificación del mismo sin previo aviso. Cualquier uso de esta información más allá de lo especificado no es de nuestra responsabilidad si no es confirmada por la Compañía de manera escrita. Los datos sobre consumos, dosificación y rendimientos son susceptibles de variación debido a las condiciones de las diferentes aplicaciones y deberán determinarse los datos sobre la aplicación real donde serán usados siendo responsabilidad del cliente. No aceptamos responsabilidades por encima del valor del producto adquirido. Para cualquier duda o consulta rogamos consulten a nuestro Departamento Técnico. Esta versión de Boletín Técnico sustituye a la anterior.

KLEER-KIM S.A.L.

Avda. de las canteras 23-25 Nave 5, Políg. Industrial Valmor.
28340 VALDEMORO – MADRID (SPAIN)
Tel. 91 895 65 10 Fax. 91 895 66 08
E-mail: tecnico@kleer-kim.com Web site: kleer-kim.com