



EARTHKEEPER EP 2

GRASA BIODEGRADABLE PARA CONDICIONES EXTREMAS

Earthkeeper EP 2 es una grasa de alto rendimiento espesada con sulfonato de calcio y con un aceite base de mezclas biodegradables.

Esta grasa de extrema presión ha sido diseñada para cubrir una amplia gama de aplicaciones como alta carga, impactos y vibraciones.

Además de una excelente protección contra el desgaste, Earthkeeper EP 2 ofrece una notable protección contra el agua salada y ambientes ácidos o alcalinos.

Earthkeeper presenta una excelente resistencia a la oxidación, por lo que sigue lubricando por mucho más tiempo, incluso en ambientes corrosivos como los que prevalecen en zonas costeras, papeleras y minería.

Earthkeeper EP reúne los requisitos expresados en la definición de lubricante de base biológica de la sección 9001 de la FSRIA (Farm Security and Rural Investment Act) del 2002

CARACTERÍSTICAS:

- Supera ampliamente todas las pruebas de biodegradabilidad, calificando como "Fácilmente Biodegradable"
- Alta protección contra el desgaste: aplicable para equipos con cargas extremas.
- Totalmente hidrorrepelente: resiste notablemente el lavado por agua
- Resistencia a la corrosión: protege los elementos lubricados aún en ambientes salinos, ácidos o alcalinos.

APLICACIONES:

Rodamientos industriales, equipos de movimiento de tierra, maquinaria marina y puntos eco-sensibles.

| CARACTERÍSTICAS | ASTM | |
|---|--------|---------------------|
| Grado NLGI | | 2 |
| Tipo de espesante | | Sulfonato de calcio |
| Viscosidad de aceite base (cSt a 40°C) | D-445 | 220 |
| Viscosidad de aceite base (cSt a 100°C) | D-445 | 49 |
| Densidad a 15.5°C. gr/cc Lb/gal. | | 1.03 8.61 |
| Tipo de aceite base | | Biodegradable |
| PERFORMANCE | | |
| Pérdida al lavado por agua | D-1264 | 4 |
| Carga de soldadura (Kg.) | D-2596 | 500 |
| Huella de desgaste (mm) | D-2266 | 0.6 |
| Punto de gota (°C) | D-2265 | 275 |
| Mínima temperatura de bombeo. °C (°F) | OEM | -1 (30) |
| Rango de temperatura operacional. °C (°F) | | -1 (30) a 120 (250) |

| Envases | | | |
|---------|----------------------|--------|-------|
| Tanques | Totes no retornables | Tambor | Balde |

930 Whitmore Drive • Rockwall, Texas 75087 • USA • (972) 771-1000 • 800-699-6318
An ISO 9001 and ISO 14001 registered company • www.whitmores.com

LÍMITE DE GARANTÍA: The Whitmore Manufacturing Company limita la garantía de sus productos hasta el momento de la entrega. Los bienes estarán libres de defectos de fabricación, materias primas y reunirán las especificaciones expresadas en la declaración de calidad. Aparte de esta garantía, no existen otras garantías adicionales con respecto a la venta de bienes. En particular, Whitmore NIEGA Y RECHAZA LA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN Y LA GARANTÍA DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. Cualquier otra responsabilidad, ya sea contractual o extracontractual, incluyendo, sin limitación, la responsabilidad objetiva se encuentra en la Sección 402A de la Restatement of Torts o de lo contrario, se niega y que declinaba. El único recurso por incumplimiento de Whitmore de esta garantía limitada expresa será el reembolso del precio de compra de sus bienes, y Whitmore no será responsable por daños incidentales o consecuentes sufridos como resultado del uso de los bienes, ya sea sostenido con los productos ellos mismos o para otros bienes. Los datos enumerados están sujetos a las variaciones de fabricación normales.

