

MULTITAC COMPLEJO DE LITIO NLGI 2

MULTITAC COMPLEJO DE LITIO NLGI 2 es una grasa compleja elaborada a base de hidróxido estearato de litio, aceites minerales refinados de alta calidad, protección contra el desgaste, inhibidores de oxidación y corrosión, protección contra daños de lavado por agua y mejoradores de adherencia. Altamente recomendada para aplicaciones industriales, automotrices, marinas y agrícolas.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Excelente capacidad para soportar cargas elevadas o de impacto dando mayor duración a los elementos mecánicos.
- Propiedades anticorrosión, anti-desgaste y antifricción.
- Buenas características de bombeabilidad.
- Grasa lubricante diseñada para proporcionar una excelente protección antifricción a cualquier sistema durante condiciones de servicio ligeras a moderadas.
- Alta estabilidad mecánica y elevadas propiedades adhesivas para resistir operaciones de trabajo prolongadas con altos niveles de vibración y golpeteo a elevadas velocidades sin que se escurra de su lugar.
- Proporciona un efectivo sello lubricante contra la entrada de sustancias contaminantes como el polvo y la humedad.
- Buena resistencia y protección en contra del proceso de oxidación, corrosión y lavado por agua permitiendo largos periodos de relubricación.

APLICACIONES:

- Lubricación de rodamientos en equipo automotor, rodante, industrial, marino, etc.
- Cojinetes antifricción y los sometidos a cargas por impacto a temperaturas moderadas.
- Sistemas centralizados de lubricación.
- Para trabajos continuos opera en un buen rango de temperaturas de -20°C a 190°C.
- Para ser utilizada en la lubricación de toda clase de cajas de engranes, reductores verticales de velocidad, ensamble de motores eléctricos para bombeo de agua, retenes, guías y tren y otros elementos deslizables donde puede encontrarse humedad, temperatura y cargas moderadas.

PRESENTACIONES:

- Balde de 35 Lb
- Cilindro de 400 Lb

SEGURIDAD Y SALUD:

- Manipúlese este producto manteniendo condiciones mínimas que eviten el contacto prolongado con la piel. Se recomienda el empleo de guantes, visores o gafas para evitar salpicaduras.
- No se espera que este producto tenga un efecto adverso en la salud siempre y cuando se utilice para las aplicaciones aquí recomendadas.
- En caso de tener contacto con el producto lavar la piel con abundante agua y jabón.
- NO CONTAMINE. No tire grasa lubricante nueva o usada al drenaje o al suelo. Disponga del producto usado de acuerdo con las normas de recolección locales y nacionales.
- Manténgase fuera del alcance de los niños y de los animales.
- Para más información solicite la hoja de datos de seguridad del producto.
- Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los recomendados.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS:

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO	VALOR TÍPICO
Grado NLGI		2
Tipo de Jabón		Complejo de Litio
Apariencia	VISUAL	Fina y lustrosa
Color	VISUAL	Azul
Rango de temperatura de trabajo (°C)		-20 a 190
Viscosidad de aceite base	ISO 3448	ISO VG 100
Viscosidad de aceite base @ 40°C (cSt)	ASTM D445	100
Viscosidad de aceite base @ 100°C (cSt)	ASTM D445	12
Punto de goteo (°C)	ASTM D2265	260
Extrema presión Timken, Lbs	ASTM D2509	50
Cuatro bolas, propiedades EP, carga de soldadura, Kg	ASTM D2596	620

Los valores que figuran en el cuadro de características típicas son valores medios dados a título indicativo y no constituyen una garantía. Estos valores pueden ser modificados sin previo aviso. Los resultados de los lotes de producción pueden diferir ligeramente. Ello no afecta el desempeño del producto