FICHA TÉCNICA — GRASAS LUBRICANTES

Grasa Cap Horn

Grasa marina especial para la lubricación de equipos sumergidos o en contacto con agua de mar.

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

La Grasa Cap Horn está formulada a base de un jabón de calcio, aceite mineral altamente refinado y un polímero especial, concebida específicamente para la lubricación y protección de materiales e instalaciones sumergidas en agua de mar. Su excelente resistencia al agua de mar garantiza una lubricación óptima de rodamientos, cojinetes de fricción, engranajes abiertos y cables bajo condiciones meteorológicas extremas. Resulta idónea para aplicaciones en la industria papelera, naval, instalaciones portuarias y maquinaria marina.

PROPIEDADES Y MODO DE EMPLEO

Propiedades del producto:

- **Excelente resistencia al agua:** Completamente insoluble.
- **Gran adhesividad:** Adherencia óptima al metal y garantización de sellado estanco.
- **Larga duración:** Protección garantizada en almacenamiento hasta 18 meses.
- **Protección antidesgaste:** Elevada resistencia a cargas extremas.
- **Viscosidad base + polímero a 40 °C:** 660 mm²/s.
- **Carga Timken OK:** 50 lbs.
- **Compatibilidad metálica:** Excelente para acero/bronce.

Modo de empleo:

- Limpiar minuciosamente las zonas y puntos de contacto previos.
- Aplicar mediante brocha, espátula, pistola de engrase manual o neumática.
- Apta y recomendada para su distribución mediante sistemas de engrase centralizado.

DATOS TÉCNICOS

Características	Valores
Base del jabón	Estearato de calcio
Base del aceite	Mineral
Color	Verde
Viscosidad del aceite base a 40 °C	660 mm²/s
Grado NLGI	2
Punto de gota	> 145 °C
Ensayo 4 bolas (soldadura)	250 kg
Ensayo 4 bolas (huella de desgaste)	< 0,8 mm
Ensayo de corrosión EMCOR	0-0
Rango de temperaturas de trabajo	-10 °C a +100 °C

FORMATOS Y PRESENTACIONES

Envase / Presentación	Referencia
Cartuchos 24 x 400 g	1790
Bidón 16 kg	1794
Bidón 50 kg	1795
Bidón 180 kg	1796

Dilusur, s.l.
Avenida Doña Ana, nº 1 · 29130 Alhaurín de la Torre (Málaga)
Email: pedidos@dilusur.com · Web: www.dilusur.com

Versión: V10/2023
Documento de especificación técnica