



Marfak Na EP 2

Aceite para tubo de salida de la hélice de rendimiento demostrado

(Comercializada anteriormente como Marfak HD 2)

Descripción del producto

Marfak Na EP 2 es una grasa con espesante de sodio fibroso de rendimiento demostrado, formulada como grasa para tubo de salida de la hélice. También resulta indicado para la lubricación de los cojinetes de fricción y agujas, y cajas de engranajes cerradas.

Marfak Na EP 2 está formulada con un espesante de sodio elaborado para ofrecer protección inherente frente al óxido por su capacidad para emulsionar pequeñas cantidades de agua. También protege a los componentes formando un sello frente a los contaminantes como el polvo.

Ventajas para el cliente

- Buena resistencia de la película que contribuye a una protección efectiva frente al desgaste.
- Ofrece resistencia al óxido y a la entrada de contaminantes.
- Formulada para emulsionar pequeñas cantidades de agua.
- Desarrollado para ayudar a ofrecer protección inherente al óxido.

Puntos destacados del producto

- **Formulado para contribuir a una protección efectiva frente al desgaste**
- **Desarrollado para resistir el óxido y los contaminantes**
- **Ayuda a emulsionar pequeñas cantidades de agua**
- **Ayuda a ofrecer protección inherente al óxido**

Entre las especificaciones seleccionadas se incluyen:

DIN

ISO

Aplicaciones

- Marfak NA EP 2 es una grasa para tubos de salida de la hélice. También resulta indicado para la lubricación de los cojinetes de fricción y agujas, y cajas de engranajes cerradas.
- Marfak Na EP 2 se utiliza principalmente como ayuda para el montaje de cojinetes de agujas. Anteriormente, se usaba bastante para la lubricación de cojinetes de rueda. A fecha de hoy, la mayoría de los fabricantes de equipos requieren una grasa premium para extrema presión y alta temperatura, como las versiones modernas de Starplex o Rykon.

Advertencia: Preste atención a la compatibilidad con otros espesantes.

Aprobaciones, rendimiento y uso indicado

Rendimiento

- DIN 51 502: K 2 M-20
- ISO 6743-09: ISO-L-XB(F)CBA 2
- Temperatura de funcionamiento de -30 °C a +120 °C

Mantenimiento y manipulación del producto

Mantener un entorno de trabajo limpio es fundamental cuando se realiza el engrasado de los equipos. Los engrasadores deben limpiarse antes de inyectar la grasa para evitar que los contaminantes entren en el equipo. Los alojamientos de los cojinetes deben mantenerse hasta un tercio o mitad llenos de grasa. Debe evitarse aplicar grasa excesiva, ya que el calor podría acumularse demasiado. La reposición periódica de los niveles de grasa con una pistola o con un sistema centralizado debe complementarse con la limpieza integral y la aplicación de grasa nueva en los intervalos adecuados.

Datos de características típicas		
Características	Ensayo	Resultados
Período de almacenamiento típico: 36 meses desde la fecha de llenado indicada en la etiqueta del producto.		
Aspecto	Visual	Marrón, lisa, fibrosa
Grado NLGI	ASTM D217 mod	2
Penetración, mm/10	ISO 2137	265 - 295
Tipo de espesante		Sodio
Tipo de aceite base		Mineral
Viscosidad de aceite base a 40 °C, mm ² /s (mezcla de aceite base puro)	ASTM D445	170
Punto de fusión, °C	IP 396	>160
Ensayo de corrosión Emcor, agua destilada	IP 220	0/0
Resistencia al agua, estático	DIN 51807/1	3/90

La información que aparece en los datos característicos no constituye ninguna especificación, sino que es una indicación que se basa en la producción actual y puede verse afectada por las tolerancias de producción admisibles. Queda reservado el derecho a realizar modificaciones. Ello sustituye todas las ediciones anteriores y la información que contengan.

Descargo de responsabilidad Chevron no acepta ninguna responsabilidad por las pérdidas o los daños que puedan resultar del uso de este producto para cualquier aplicación que no sean las aplicaciones indicadas específicamente en las hojas de datos de los productos.

Salud, seguridad, almacenamiento y medio ambiente Según la información disponible en la actualidad, este producto no debería producir efectos adversos sobre la salud si se usa para la aplicación prevista y de acuerdo con las recomendaciones indicadas en la Ficha de datos de seguridad del material (FDS). Puede solicitar la FDS en su oficina comercial más próxima o bien a través de Internet. Este producto no se debería usar para finalidades que no sean las previstas. Para la eliminación del producto usado, tenga en cuenta la protección del medio ambiente y siga la legislación local.

Confirme siempre que el producto seleccionado siga las recomendaciones del fabricante del equipo original para las condiciones operativas del equipo y las prácticas de mantenimiento del cliente.

La versión oficial de este contenido es la versión en inglés. Esta es solo una traducción, Chevron no acepta responsabilidad alguna por errores o ambigüedades en la traducción. Igualmente, Chevron tampoco garantiza la integridad del contenido, la precisión ni la fiabilidad de esta traducción. En caso de discrepancias o diferencias entre esta traducción y la versión oficial en inglés, prevalecerá la versión en inglés.

A Chevron company product