



Marfak Na XD 00

Grasa de jabón de sodio de rendimiento demostrado

(Comercializada anteriormente como Marfak 00)

Descripción del producto

Marfak Na XD 00 es una grasa con espesante de sodio fibroso de rendimiento demostrado, formulada para lubricar rodillos de tractores de oruga, engranajes de dirección y reducciones finales de tractores, además de cajas de cambios industriales, con una película resistente, buena adherencia y consistencia.

Marfak Na XD 00 contiene un espesante de sodio que ayuda a ofrecer protección inherente frente al óxido mediante la emulsión de pequeñas cantidades de agua, con buenas propiedades de sellado.

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 una adherencia eficaz y una buena resistencia de la película.**
- **Desarrollado para resistir el óxido y los contaminantes.**
- **Ayuda a emulsionar pequeñas cantidades de agua.**
- **Ofrece protección inherente al óxido.**

Entre las especificaciones seleccionadas se incluyen:

DIN

ISO

Aplicaciones

- El uso de Marfak Na XD 00 se recomienda en rodillos de tractores de oruga, engranajes de dirección y reducciones finales de tractores, donde las fugas con aceites convencionales son excesivas. También resulta indicada en cajas de cambios industriales para lubricación con grasas.
- Marfak Na XD 00 se recomienda para lubricar el chasis de determinados modelos de turismos, camiones, autobuses y sistemas agrícolas y de construcción, cuando se requiere este tipo de grasa con sodio. Igualmente, se recomienda en los sistemas de lubricación centralizados.

Advertencia: Preste atención a la compatibilidad con otros espesantes.

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.

Aprobaciones, rendimiento y uso indicado

Rendimiento

	DIN 51 502	ISO 6743-09	Temperatura de funcionamiento
Marfak Na XD 00	G 00 H-20	ISO-L-XBBAA 00	de -20 °C a +95 °C

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	Verde oscuro lisa, fibrosa
Grado NLGI	ASTM D217 mod	00
Penetración, mm/10	ISO 2137	400 – 430
Tipo de espesante		Sodio
Tipo de aceite base		Mineral
Viscosidad de aceite base a 40 °C, mm ² /s (mezcla de aceite base+polímeros)	ASTM D445	1100
Punto de fusión, °C	IP 396	NA
Ensayo de corrosión Emscor, agua destilada	IP 220	0/0

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