

Multifak EP 0 M3

Grasa líquida NLGI 0

(Comercializada anteriormente como Molytex EP 0)

Descripción del producto

Multifak EP 0 M3 es una grasa líquida especialmente recomendada como grasa de molibdeno multiusos para sistemas de lubricación centralizados expuestos a condiciones adversas: temperaturas altas y bajas, y cargas pesadas, continuas o de choque.

Multifak EP 0 M3 está formulada con un aceite base selecto de alta calidad que contiene un jabón 12-hidroxiestearato de litio estable al cizallamiento, desarrollado para garantizar una mejor lubricación, alta capacidad de carga y protección frente al gripado en condiciones de servicio de carga elevada. Multifak EP 0 M3 ofrece muy buenas propiedades anticorrosión, además de estabilidad avanzada frente a la oxidación y resistencia a la dilución y al agua.

Ventajas para el cliente

- Ofrece una buena protección frente a las cargas pesadas y de choque en un amplio intervalo de temperaturas.
- Formulación avanzada que ayuda a la resistencia frente a la erosión ocasionada por el efecto lavado del agua.
- Formulación versátil indicada para toda una gama de aplicaciones.
- Ayuda a ofrecer una buena protección frente a la oxidación y la corrosión.

Puntos destacados del producto

- Contribuye a proteger contra cargas pesadas y de choque
- Formulado para resistir a la erosión causada por el agua
- Formulación indicada para toda una gama de aplicaciones
- Ayuda a ofrecer una buena protección frente a la oxidación y la corrosión

Entre las especificaciones seleccionadas se incluyen:

DIN

ISO

Aplicaciones

Multifak EP 0 M3 está especialmente recomendada como grasa de molibdeno multiusos para sistemas de lubricación centralizados expuestos a condiciones adversas: temperaturas altas y bajas, y cargas pesadas, continuas o de choque.

Aprobaciones, rendimiento y uso indicado

Aplicaciones

	DIN 51 502	ISO 6743-09	Temperatura de funcionamiento
Multifak EP 0 M3	KPF 0 K-30 GPF 0 K-30	ISO-LXC(F)CEB0	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.

Evite vertidos al medioambiente de productos usados y sin usar.

Tanto el contenedor como el embalaje y los residuos de productos deben desecharse en los puntos de reciclaje específicos.

Datos de características típicas

Características	Ensayo	Resultados
Periodo de almacenamiento típico: 36 meses desde la fecha de llenado indicada en la etiqueta del producto		
Tipo de espesante	DIN 51 814	Litio
Tipo de aceite base		Mineral
Aspecto		Grasa blanda semilíquida, gris
MoS2, %		3
Punto de fusión, °C	ISO 2176	>160
Viscosidad de aceite base a 40 °C, mm²/s	DIN 51 562	200
Penetración, 0,1 mm	ISO 2137	355-385
Cambio pen. 60/5.000 resistencia, 0,1 mm	ISO 2137	<15

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