

Ficha de datos técnicos

Interflon Grease MP1

Grasa muy adhesiva para una lubricación duradera baja cargas altas

Esta grasa es apta para su uso en aplicadores de grasa y en sistemas de engrase centralizado. Gracias a las tecnologías MicPol® se reducen las vibraciones y el desgaste de las piezas de maquinaria que deben soportar cargas pesadas. Posee una alta resistencia al agua, protege contra la corrosión y no deja penetrar agua ni polvo.

Interflon Grease MP1 está incluido en la lista de la NSF para su uso en equipos y piezas mecánicas en la industria alimentaria donde no haya la posibilidad de que el lubricante o la pieza lubricada pueda tener un contacto con alimentos.

Aplicaciones

Adecuada para el engrase de rodamientos de bola, deslizantes y cojinetes antifricción que soportan una carga pesada y variable en maquinaria de construcción, agrícola y de producción. Se puede utilizar con movimientos tanto rápidos como lentos. También se puede aplicar en pivotes de dirección, rótulas, ballestas, cojinetes de ruedas, cojinetes de bombas de agua, cabestrantes, trituradoras, mezcladoras, etc..

Ventajas

- Apto para la mayoría de los puntos de engrase
- Enorme reducción de la fricción y el desgaste
- Reduce el consumo de grasa
- Muy resistente al agua, la corrosión y la carga
- Excelentes propiedades de emergencia
- PFAS free

Modo de empleo

Para el mejor resultado, las piezas deben de ser limpiadas a fondo antes de aplicar la grasa. Reducir la frecuencia de engrase gradualmente, hasta lograr el engrase óptimo.

Propiedad	Valor	Procedimiento
Composición	Mezcla de aceites minerales, espesante, aditivos y MicPol®	
Color	Marrón	
Densidad a 20°C	0.90 g/cm3	
Temperatura mínima aplicación	-30°C	
Temperatura máxima aplicación	145°C	
Fecha fabricación	El número de lote consta de un número de 8 dígitos. Los primeros 4 números representan el YY / MM de la fabricación.	
Conservabilidad*	4 años	
Viscosidad aceite base 40°C	185 cSt	ASTM D445
Corrosión cobre	1a	ASTM D4048
Factor Dn	680000	
Punto goteo	> 260°C	DIN 51801
Código grasa	KPF1N-30	DIN 51825
Grado NLGI	1	ASTM D217
SKF Emcor aquastilada	0-0	DIN 51802
Resistencia al agua	1-90	DIN 51807
Lavado con agua	4%	ASTM D4049
Número de registro NSF	145889	
NSF	H2	
Espesante	Complejo de litio	

* La vida útil del producto almacenado a temperatura ambiente y cerrado en su envase original. Deben evitarse temperaturas de almacenamiento <0 ° C para garantizar la calidad del producto.

Esta información se basa en nuestro estado actual de conocimiento y está destinada a proporcionar notas generales sobre nuestros productos y sus usos. Por lo tanto, no debe interpretarse como garantía de propiedades específicas de los productos descritos o de su idoneidad para una aplicación particular. Se deben respetar todos los derechos de propiedad industrial existentes. La calidad de nuestros productos se garantiza en el marco de nuestras Condiciones generales de venta. Interflon® /MicPol® es una marca comercial registrada de Interflon BV. Las propiedades típicas son las obtenidas con una tolerancia de producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal se espera que se produzcan variaciones que no afectan al rendimiento del producto. La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso.