

Ficha de datos técnicos

Interflon Grease MP2/3

Grasa multiusos de alta resistencia

Grasa de duración excepcionalmente larga, multiusos de alta resistencia con Tecnología MicPol®. Para el engrase de cualquier parte mecánica de maquinaria industrial, equipamientos al aire libre, vehículos, etc., con movimientos lentos a rápidos y cargas medianamente altas en un amplio rango de temperatura. Excelente efecto sellador en rodamientos con intervalos de lubricación alargados. Para incrementar la lubricidad y ampliar los intervalos de re-lubricación. Alta resistencia al agua y lavado por agua, mayoría de productos químicos y otros contaminantes. Especialmente adecuado para una lubricación a largo plazo gracias a su extremadamente baja tendencia a la oxidación. Puede ser utilizada en sistemas centralizados de lubricación.

Interflon Grease MP2/3 está incluido en la lista NSF para su uso en equipos y partes de la maquinaria en la industria alimentaria en entornos donde no cabe la posibilidad que el lubricante o parte lubricada pueda entrar en contacto con productos comestibles.

Aplicaciones

Para un gran número de aplicaciones en la lubricación de maquinaria en general bajo diferentes condiciones ambientales, incluyendo cojinetes, superficies deslizantes, engranajes abiertos y transmisiones, resbaladeras, juntas, tuercas, guías, motores eléctricos y ventiladores, pistas de guía, ejes, coronas dentadas, husillos, ejes, válvulas y muchas otras partes mecánicas.

Ventajas

- ⦿ Flexibilidad insuperable para aplicaciones industriales con grasa
- ⦿ Contiene Tecnología MicPol® para mejorar la lubricación
- ⦿ Resistente al agua y a la contaminación como ninguna otra
- ⦿ Inhibe la oxidación y la corrosión
- ⦿ Aguanta cargas de alto impacto y vibraciones
- ⦿ PFAS free

Modo de empleo

Para mejores resultados las piezas deben ser limpiadas para eliminar la grasa antigua en uso.

Propiedad	Valor	Procedimiento
Composición	Mezcla de aceites minerales, espesante, aditivos y MicPol®.	
Color	Marrón	
Densidad a 20°C	0.92 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	
Punto soldadura - 4 bolas	400 kg	ASTM D2596
Viscosidad aceite base 40°C	185 cSt	ASTM D445
Corrosión cobre	1a	ASTM D4048
Factor Dn	680000	
Punto goteo	> 280°C	DIN 51801
Código grasa	KPF2/3N-30	DIN 51825
Grado NLGI	2-3	ASTM D217
Resistencia a la oxidación	14 kPa	DIN 51808
SKF Emcor aguastilada	0-0	DIN 51802
Resistencia al agua	1-90	DIN 51807
Lavado con agua	2%	ASTM D4049
Número de registro NSF	144639	
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 mejor conocimiento actual y con la intención de proporcionar notas generales sobre el producto y el uso previsto. Por lo tanto, no debe interpretarse como garantía de las propiedades del producto descrito o la idoneidad para una aplicación. Se deben respetar los derechos de propiedad industrial existentes. La calidad de nuestros productos está garantizada bajo nuestras Condiciones Generales de Venta. Interflon® y MicPol® son marcas comerciales registradas de Interflon BV. Las propiedades típicas mencionadas en este documento se basan en nuestras tolerancias de producción y no representan una especificación. Se esperan variaciones que no afecten el rendimiento del producto durante la fabricación normal. La información proporcionada en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.