

Ficha de datos técnicos

Interflon Food Grease LT2

Grasa multiuso para un amplio rango de temperatura

Grasa lubricante de excepcional duración con Tecnología MicPol®. Para la lubricación de casi cualquier pieza mecánica en máquinas (sector alimentario), equipos al aire libre, vehículos, etc., apto para velocidad de baja a media alta, para altas cargas y para temperaturas de muy bajas a altas.

Fortalecido con la Tecnología MicPol®, para incrementar la lubricidad y para intervalos de re-lubricación mucho más largos. Alta resistencia al agua y al lavado por agua, a la mayoría de químicos y a otros contaminantes. Especialmente adecuado para lubricación de larga duración gracias a su extrema baja tendencia a la oxidación.

Interflon Food Grease LT2 está incluida en la lista NSF según norma DIN V 10517 para el uso en aplicaciones con contacto incidental con alimentos.

Aplicaciones

Excelente elección para la lubricación de todos los cojinetes de velocidad baja a media y de engranajes abiertos, superficies deslizantes, guías deslizantes, juntas, engranajes, ruedas dentadas, guías, motores eléctricos y ventiladores, ejes, coronas, sinfines, válvulas y otras piezas de la máquina.

Ventajas

- ◉ Excelente elección para una amplia gama de aplicaciones
- ◉ Adecuada para el funcionamiento en temperaturas extremadamente bajas
- ◉ Resistente al agua, vapor y otra contaminación
- ◉ Inhibidor del óxido y la corrosión
- ◉ PFAS free

Modo de empleo

Para mejores resultados, las piezas deben ser limpiadas o purgadas del lubricante usado anteriormente.

Propiedad	Valor	Procedimiento
Composición	Mezcla de aceites sintéticos, espesante, aditivos y MicPol®	
Color	Blanco	
Densidad a 20°C	0.90 g/cm3	
Temperatura mínima aplicación	-45°C	
Temperatura máxima aplicación	150°C (short 180°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	350 cSt	ASTM D445
Corrosión cobre	1b	ASTM D4048
Factor Dn	400000	
Punto goteo	>250°C	DIN 51801
Código grasa	KPFHC2P-40	DIN 51825
Grado NLGI	2	ASTM D217
SKF Emcors aguastilada	0-0	DIN 51802
Resistencia al agua	0-90	DIN 51807
Número de registro NSF	123533	
NSF	H1	
ISO 21469	Sí	
Halal	Sí	
Kosher	Sí	
Espesante	Complejo de aluminio	

* 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.