

Ficha de datos técnicos

Interflon Food Grease HD2

Grasa de alta resistencia y anticorrosiva todo en uno

Grasa sintética con tecnología MicPol®, muy adhesiva apta para aplicaciones de altas presiones extremas en ambientes muy polvorientos, húmedos y con temperaturas elevadas. También aplicable como medio anticorrosión.

Interflon Food Grease HD2 está incluida en la lista NSF para el uso en aplicaciones con contacto incidental con alimentos.

Aplicaciones

Rodamientos, cojinetes, clavijas, cables, cadenas y otras aplicaciones de alta presión. Para ambientes húmedos y polvorientos donde la temperatura es un factor de complicación. Aplicaciones: autoclaves, pesca, válvulas de control de vapor, maquinaria agrícola, maquinaria en contacto con alimentos, mataderos, industria cárnica, equipos de limpieza donde se utilice vapor o agua caliente y también en el sector agrícola.

Ventajas

- ⊕ Excelente resistencia al agua
- ⊕ Excelentes propiedades de sellado y anticorrosión
- ⊕ Resistente a presiones extremas
- ⊕ Excelentes propiedades adhesivas
- ⊕ Económico, amplía los intervalos de lubricación

Modo de empleo

Para mejores resultados, las piezas se deben limpiar o purgar del lubricante anterior antes de su uso. Cuando se utilice como agente anticorrosión, aplicar con un rodillo, brocha o pistola de engrase. Adecuado para sistemas / equipos de lubricación automática (hasta -15°C).

Propiedad	Valor	Procedimiento
Composición	Mezcla de aceites sintéticos, espesante, aditivos y MicPol®	
Color	Beige	
Densidad a 20°C	0.97 g/cm ³	
Temperatura mínima aplicación	-30°C	
Temperatura máxima aplicación	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	
Punto soldadura - 4 bolas	400 kg	DIN 51349
Viscosidad aceite base 40°C	400 cSt	ASTM D445
Factor Dn	250000	
Punto goteo	>280°C	DIN 51801
FE-8 80 kN 75 rpm 500h 80C	Bajo desgaste	DIN 51819 T1-T3
Código grasa	KPFHC2P-30	DIN 51825
Grado NLGI	2	ASTM D217
Prueba salpicadura sal	>300 hora	ASTM B-117
SKF Emcor aguastilada	0-0	DIN 51802
Lavado con agua	3.5%	ASTM D4049
Número de registro NSF	146691	
NSF	H1	
ISO 21469	Sí	
Halal	Sí	
Kosher	Sí	
Espesante	Sulfonato de calcio	

* 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.