

Ficha de datos técnicos

Interflon Food Grease 2

Grasa universal para entornos alimenticios

Grasa multiuso de grado alimentario, reforzada con MicPol®, especialmente adecuada para la lubricación de maquinaria alimentaria en condiciones adversas. Proporciona una protección extraordinaria contra el desgaste, el óxido y la corrosión y una vida útil prolongada de la grasa, al mismo tiempo consiguiendo un funcionamiento sin problemas en áreas de mucho lavado con agua. Permite la ampliación segura de los intervalos de mantenimiento, reduciendo los costes de mantenimiento, el consumo de lubricante y el consumo energético. Apta para el engrase general de partes de la máquina con movimientos lentos y moderados y cargas normales en la industria alimentaria y farmacéutica.

Interflon Food Grease 2 está incluido en la lista de la NSF para su uso en equipos en la industria alimentaria y farmacéutica donde pueda haber un contacto incidental con el producto.

Aplicaciones

Diseñada para una infinidad de aplicaciones que exigen una grasa resistente en entornos de manipulación de alimentos, bebidas y fármacos. Entre sus aplicaciones se encuentra la lubricación de rodamientos de movimiento lento a moderado, pistones, cadenas, guías y engranajes abiertos de máquinas en la industria alimentaria, farmacéutica y en la industria del textil.

Ventajas

- 🔗 Grasa multiusos para una infinidad de aplicaciones
- 🔗 Contiene tecnología MicPol® para una lubricación duradera
- 🔗 Excelente protección contra la corrosión
- 🔗 Resistente al agua, vapor y contaminantes
- 🔗 Grasa muy limpia, no mancha

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	Blanco	
Densidad a 20°C	0.94 g/cm ³	
Temperatura mínima aplicación	-20°C	
Temperatura máxima aplicación	150°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	400 cSt	ASTM D445
Corrosión cobre	1b	ASTM D4048
Factor Dn	250000	
Punto goteo	Ninguno	DIN 51801
Código grasa	KPF2N-20	DIN 51825
Grado NLGI	2	ASTM D217
Resistencia a la oxidación	14 kPa	DIN 51808
SKF Emscor aguastilada	0-0	DIN 51802
Resistencia al agua	1-90	
Lavado con agua	2%	ASTM D4049
Número de registro NSF	123822	
NSF	H1	
ISO 21469	Sí	
Halal	Sí	
Kosher	Sí	
Espesante	Inorgánico	

* 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.