

Ficha de datos técnicos

Interflon White Grease

Grasa multi-propósito

Grasa multiusos con tecnología MicPol®, especialmente indicada para la lubricación de máquinas de procesamiento de alimentos. Proporciona una excelente protección contra el desgaste y la oxidación, prolonga la vida útil y garantiza un funcionamiento sin problemas en entornos con contacto frecuente con el agua. Esta grasa amplía significativamente la frecuencia de lubricación y reduce los costes de mantenimiento, el consumo de lubricante y el consumo energético.

Destinada a la lubricación general de piezas de máquinas con velocidades lentas a medias y cargas de trabajo ligeras a pesadas en plantas de alimentos, bebidas y farmacéuticas.

Interflon White Grease está catalogado por la NSF para su uso en aplicaciones con contacto accidental con alimentos.

Aplicaciones

Ha sido desarrollado para innumerables usos con grandes cargas de trabajo en la industria de alimentos y bebidas. Sus usos incluyen la lubricación de cojinetes, ejes, cadenas, superficies deslizantes y engranajes abiertos de movimiento lento a moderado en máquinas de procesamiento de alimentos, así como en industrias donde se debe evitar a toda costa el contacto con el lubricante, como en el caso de la industria textil.

Ventajas

- 🔗 Grasa universal para casi todos los usos.
- 🔗 Contiene tecnología MicPol® para una lubricación duradera.
- 🔗 Excelente protección anticorrosión.
- 🔗 Resistente al agua, al vapor y a la suciedad.

Modo de empleo

Para obtener los mejores resultados, las piezas deben limpiarse o purgarse del lubricante anterior antes de su uso.

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	
Conservabilidad*	4 años	
Viscosidad aceite base 40°C	400	ASTM D445
Corrosión tira cobre	1b	ASTM D4048
Factor Dn	250000	
Punto goteo	Ninguno	DIN 51801
Código grasa	KPF2N-20	DIN 51825
Grado NLGI	2	ASTM D217
SKF Emcor aguastilada	1-2	DIN 51802
Resistencia al agua	1-90	DIN 51807
Lavado con agua	1.5%	ASTM D4049
Número de registro NSF	141965	
NSF	H1	
Halal	Si	
Kosher	Si	
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.