

Ficha de datos técnicos

Interflon Lube TF

Lubricante industrial de película seca

Altamente versátil, lubricante de película seca reforzado con Tecnología MicPol®. Forma una película lubricante altamente resistente que prácticamente elimina el desgaste de las piezas móviles. Tras la lubricación queda una fina capa que repele la suciedad.

Funciona sobre mojado, limpia la humedad, disgrega los depósitos y penetra incluso en las zonas más inaccesibles. Afloja piezas agarrotadas, oxidadas y congeladas e impide la formación de óxido y otros corrosivos. Soporta altas presiones, resiste el lavado con agua y no atrae la suciedad, el polvo y otros abrasivos.

Aplicaciones

Dónde las piezas están expuestas a la contaminación o la humedad y necesitan ser recubiertas para evitar la oxidación y la corrosión; proporciona protección donde los lubricantes convencionales fallan. Excelente opción para la lubricación de cadenas, cables, cintas transportadoras, herramientas, juntas, levas, correas, sierras, guías, muelles, poleas, piezas roscadas, pernos, rodillos, grifos, pasadores, casquillos, válvulas, transportadoras y muchas otras aplicaciones.

Ventajas

- ⊖ Menos desgaste
- ⊖ Ningún stick slip (avance a saltos)
- ⊖ No se adhiere la suciedad
- ⊖ Resistente al agua
- ⊖ Fuerte penetración
- ⊖ Excelente protección anticorrosión
- ⊖ Lubricación de larga duración
- ⊖ Disuelve el óxido
- ⊖ Intrínsecamente biodegradable

Modo de empleo

Agite o revuelva antes de su uso de acuerdo con el tamaño del envase. Las piezas deben limpiarse previamente con un agente limpiador orgánico o alcalino. Pulverizar Interflon Lube TF sobre las piezas como cables y cadenas y dejar que penetre. Quitar el exceso de lubricante con un paño limpio.

Cuidado: no utilizar mucha cantidad de Interflon Lube TF. Una película fina con aplicaciones ocasionales, es mejor que aplicar una película gruesa.

Propiedad	Valor	Procedimiento
Composición	Mezcla de aceites minerales y vegetales, aditivos y MicPol®	
Color	amarillo marrón	
Olor	Como el aceite	
Densidad a 20°C	0.84 g/cm ³	
Viscosidad cinemática 40°C	23 cSt	ASTM D445
Punto congelación	-43°C	
Temperatura mínima aplicación	-43°C	
Temperatura máxima aplicación**	170°C	
Biodegradabilidad	53%	ASTM D7373-07
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	
Conductividad	>2000 pS/m	ASTM D2624
Resistencia dieléctrica	128 kV/cm	IEC 60156

* 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. ** La temperatura máxima de aplicación es válida después de la evaporación del solvente

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.