

Ficha Técnica

Interflon Food Lube AL

Lubricante en seco para sistemas de lubricación automática

Lubricante que crea una película seca de larga duración reforzado con Tecnología MicPol®. Diseñado para la lubricación de multitud de maquinarias en general, cintas transportadoras (de charnela) cables y cadenas que utilicen sistema de lubricación central. Desarrollado para reducir los costes de mantenimiento y de paradas, así como la cantidad de lubricantes diferentes actualmente en uso.

Repele la humedad, disgrega los depósitos y penetra hasta en las áreas más inaccesibles. Previene la formación de óxido y otros tipos de corrosión. Forma una película de lubricación muy duradera que no mancha y que prácticamente impide el desgaste de las piezas móviles. Resiste altas presiones, el lavado con agua y no atrae suciedad, polvo y otros elementos abrasivos.

Alternativa a la lubricación con agua y jabón con ventajas considerables desde el punto de vista económico, higiénico y ecológico.

Interflon Food Lube AL está incluido en la lista NSF con DIN V 10517 para su uso en aplicaciones con un contacto incidental con alimentos (NSF-H1), con número de registro [119640](#). Certificación Halal, Kosher e ISO 21469.

Aplicaciones

Para la lubricación y conservación de cintas de transporte, de cadenas, cables, cintas deslizantes, juntas, pivotes, levas, correas, elevadores, poleas, piezas roscadas, pernos, rodillos, grifos, válvulas, cintas transportadoras y muchas otras partes móviles en entornos alimentarios.

Ventajas

- ⊕ Adecuado para sistemas de lubricación automático
- ⊕ Reducción de la fricción y el desgaste de las cintas transportadoras Dry lubrication
- ⊕ Lubricación en seco
- ⊕ Ambiente de trabajo más seguro
- ⊕ Económico en su uso
- ⊕ Alta capacidad de penetración
- ⊕ Contiene Tecnología MicPol® para un mayor rendimiento
- ⊕ MOSH-MOAH free*

*Distinguir MOSH de los componentes sintéticos con las técnicas de análisis disponibles actualmente no es 100% exacto. Por lo tanto, se requiere un profundo conocimiento de las materias primas. Todos los ingredientes utilizados por Interflon® no contienen aceites minerales.

Modo de empleo

Antes de usar, 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 Food Lube AL sobre las piezas como cables y cadenas y dejar que penetre. Quitar el exceso de lubricante con un paño limpio. Consulte a su asesor técnico para obtener más detalles.

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

Propiedades	Resultados	Método
Composición	Mezcla de aceites sintéticos y vegetales, aditivos y MicPol®	
Color	Amarillo claro	
Olor	Característico	
Densidad @ 20°C	0.847 g/cm ³	
Viscosidad cinemática @ 40°C	22 cSt	ASTM D445
Punto de congelación	-45°C	ASTM D97
Temperatura mínima de aplicación	-20°C	
Temperatura máxima de aplicación *	180°C	
Coefficiente de fricción	0.02-0.06 (MicPol®)	
Conservabilidad **	4 años	

* El rango de alta temperatura es válido después de la evaporación del disolvente.

** Vida útil del producto almacenado a temperatura ambiente y cerrado en su envase original.

Esta información está basada en nuestro actual nivel de conocimientos y trata de dar una información general de nuestros productos y sus usos. No constituye en ningún caso una garantía específica de las propiedades descritas o de su aptitud para una aplicación en particular. Deberá observarse cualquier derecho de propiedad industrial. La calidad de nuestro productos está garantizada bajo nuestras condiciones generales de venta. Interflon®/MicPol® marca registrada de Interflon bv. Las propiedades típicas son típicas de aquellas obtenidas con una tolerancia normal de producción y no constituye una especificación. Las variaciones que no afectan el rendimiento del producto son de esperar durante la producción normal. La información contenida aquí está sujeta a posibles cambios sin previo aviso.