

## Ficha de datos técnicos

# **Interflon Grease HD2 (aerosol)**

# 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.

### **Aplicaciones**

Adecuado para la lubricación en la industria pesada, incluyendo puentes y exclusas, la industria del transporte, la construcción de carreteras, cojinetes con tolerancias pequeñas, pernos y conexiones de clavija, secciones extensibles de grúas, engranajes abiertos y cojinetes que entran en contacto con agua (salada) con regularidad, etc.

#### **Ventajas**

- Excelente resistencia al aqua, propiedades de sellado y anticorrosión
- Resistente a presiones extremas
- Excelentes propiedades adhesivas
- ◆ Lubricación de emergencia debido al uso de Tecnología MicPol® y CaCO3
- Uso económico ya que amplia los intervalos de lubricación
- O El aerosol también se puede usar en posición invertida, boca abajo (vertical)
- PFAS free

### Modo de empleo

Agitar antes de usar. Utilice el aerosol únicamente en posición vertical (boca arriba o boca abajo). Para mejores resultados, las piezas se deben limpiar o purgar del lubricante anterior antes de su uso. Cuando se utilice como agente anticorrosión aplicar una capa fina.

Propiedad	Valor	Procedimiento
Composición	Mezcla de aceites minerales, espesante, aditivos y MicPol®	
Color	Marrón	
Densidad a 20°C	1.00 g/cm3	
Temperatura mínima aplicación	-25°C	
Temperatura máxima aplicación**	160°C	
Fecha fabricación	El número de lote consta de un número de 8 dígitos. Los primeros 4 números repre- sentan el YY / MM de la fabricación.	
Conservabilidad*	6 años	
Punto soldadura - 4 bolas	7500 N	DIN 51350-4
Viscosidad aceite base 40°C	200 cSt	ASTM D445
Factor Dn	500000	
Punto goteo	>280°C	DIN 51801
Código grasa	KPF2P-20	DIN 51825
Grado NLGI	2	ASTM D217
SKF Emcor aguastilada	0-0	DIN 51802
Resistencia al agua	0-90	DIN 51807
Lavado con agua	0%	ASTM D4049
Espesante	Sulfonato de calcio	

<sup>\*</sup> 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. \*\*El límite de temperatura máxima de aplicación es válido después de la evaporación del disolvente.

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.

www.interflon.com 05/03/2025