

**LM 146 O.G-FETT**

**Grasa especial para engranajes y cadenas pesadas**  
**Cód. 1081**

**Descripción:**

LM 146 O.G-FETT es una grasa especial extremadamente adherente y resistente a altas cargas y temperaturas. Es especialmente formulada para lubricar engranajes abiertos, cables y cadenas pesadas.

**Propiedades:**

- ✓ Extremadamente adherente y no se desplaza, aún a altas temperaturas
- ✓ Permanece elástica y lubrica excelentemente, aún a bajas temperaturas
- ✓ Excelentes propiedades lubricantes y de resistencia a cargas extremas, debido al uso de seleccionados aditivos EP, entre ellos el Disulfuro de Molibdeno y el Grafito.
- ✓ Completamente resistente al agua dulce y salina
- ✓ Fácil de aplicar



Código	Contenido
1081	5 kg.

**Datos Técnicos:**

Consistencia NLGI	: 2-3	
Espesante	: inorgánico	
Penetración trabaja 60 ciclos	: 335-365	
Punto de gota	: no tiene	
Viscosidad aceite base a 40°C:	173 cSt	
Test resistencia al agua	: >5%	ASTM D-1264
Propiedades anticorrosivas		
Test SKF Emscor	: Aprueba	DIN 51802
Lubricantes sólidos	: Mínimo 10 %	
Test 4 bolas, DIN 51350		
carga de soldadura	: 4800 N (490 Kp)	
Rango de temperaturas	: -20°C hasta 300°C	
Clasificación DIN 51502	: KOG0, 5S-30	

**Campos de Aplicación:**

- Para lubricar engranajes abiertos, barras dentadas, engranajes cónicos, entre otros, que trabajen a temperaturas bajas, medianas y altas.
- Para lubricar cables y cadenas pesadas y protegerlas contra la corrosión en ambientes marinos.
- Especialmente apropiado para la minería, para equipos marinos, barcos, instalaciones portuarias, equipos off-shore, equipos en plataformas petroleras, etc.

**Modo de Empleo:**

Aplicar con brocha, espátula o escobilla. Poner especial cuidado de recubrir todas las superficies con una película homogénea ininterrumpida.

LM 146 O.G-FETT no contiene solventes, por esta razón no es apropiada para lubricar cadenas de rodillo e interiores de cable.