

SILVERGRAS SIL

Grasa silicona sintética.



Código: 005111490

Serie: Mantenimiento-Industria

Fecha de creación: Septiembre 2017

Rev. 00

DESCRIPCIÓN

SILVERGRAS SIL es una grasa lubricante en base espesante sintético y estabilizada con aceites sintéticos de silicona de alta viscosidad. Es un producto resistente y estable frente a cambios bruscos y extremos de temperatura y al ataque de numerosos productos químicos. La temperatura de trabajo está entre -45°C y $+250^{\circ}\text{C}$.

PROPIEDADES

- Excepcional estabilidad al trabajo.
- Resistencia a la dilución por agua o por productos químicos.
- Protección frente a la corrosión de las partes metálicas.
- Producto atóxico.
- Excelente propiedades sellantes y adherentes.

APLICACIONES

- Juntas tóricas.
- Válvulas.
- Juntas de plástico.
- Casquillos.
- Articulaciones.

DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS	SILVERGRAS SIL	MÉTODOS
Consistencia	2	N.L.G.I.
Código	005111490	-
Aspecto	Pasta blanca	ILS-14
Pº de gota, °C	Carece	ASTM D-2265
Penetración, mm/10 ⁻¹	265-295	ASTM D-217
Penetración 10 ⁵ W, mm/10 ⁻¹	290	ASTM D-217
Corrosión al Cobre	1a	ASTM D-4048
Temperatura de servicio	-45°C , $+250^{\circ}\text{C}$	-

TABLA DE RESISTENCIA A QUÍMICOS AGRESIVOS: SILVERGRAS SIL

• Agua dulce.	• Glicoles.	• Ácidos inorgánicos
• Agua salada.	• Aminas.	• Glicerina.
• Aceites minerales.	• Anhídrido acético.	• Aceites vegetales.
• Vapor de agua.	• Metanol.	• Ácidos orgánicos.

ENVASES DISPONIBLES

- Bidón 185 kg.
- Bidón 45 kg.
- Pails 18 kg.
- Caja 4 x 5 kg.