

# SILVERGRAS 407

## Grasa cálcica anhidra de engrase general



Serie: Mantenimiento-Industria  
Fecha de creación: Septiembre 2016

Rev. 01

### DESCRIPCIÓN

SILVERGRAS 407 es una grasa lubricante en base de jabón cálcico anhidro reforzada con ácidos grasos especiales y estabilizada con aceite mineral para dar las mejores propiedades térmico-mecánicas estables de lubricación y capacidad de absorción de agua. Especialmente aditivada con aditivos antioxidantes y anticorrosivos. Ideal para el engrase en general. La temperatura de trabajo está entre -20°C y +100°C con picos de 120-125°C.

### PROPIEDADES

- ✓ Engrase económico.
- ✓ Lubricación efectiva.
- ✓ Protección frente a la corrosión de las partes metálicas.
- ✓ Engrase en ambientes muy húmedos y con agua.
- ✓ Alta capacidad de bombeo incluso a bajas temperaturas ambientales.

### APLICACIONES

- ✓ Lubricación de cojinetes a bajas velocidades.
- ✓ Acoplamiento y chasis.
- ✓ Transmisiones abiertas baja velocidad y de carga.
- ✓ Bombas de agua.
- ✓ Mecanismos que trabajen en ambientes muy húmedos y/o con agua (incluso agua de mar).
- ✓ Guías.
- ✓ Cables.

### DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS	SILVERGRAS 407					MÉTODOS
	00	0	1	2	3	
Consistencia						-
Código	001110390	001110290	00110490	001010890	00110590	-
Aspecto	Viscoso	Pasta viscosa	Pasta untuosa	Pasta mantecosa	Pasta mantecosa	ILS-14
Viscosidad aceite base, ISO	68	68	68	68	68	ISO VG
P <sub>9</sub> de gota, °C	120	120	130	140	140	ASTM D-2265
Penetración, mm/10 <sup>-1</sup>	400-430	355-385	310-340	265-295	220-250	ASTM D-217
Penetración 10 <sup>5</sup> W, mm/10 <sup>-1</sup>	380-440	335-390	290-350	245-310	200-270	ASTM D-217
Corrosión al Cobre	1b	1b	1b	1b	1b	ASTM D-4048
Separación aceite, %	<10	<10	<10	<10	<10	FTD. MTD.791B321
Temperatura de servicio	-20°C/+110°C	-20°C/+110°C	-15°C/+110°C	-15°C/+115°C	-10°C/+120°C	-
Clasificación DIN	M00G-20	M0G-20	M1G-15	M2H-15	M3H-15	DIN 51502
Clasificación ISO	L-X-BBBA-00	L-X-BBBA-0	L-X-BBBA-1	L-X-BBCE-2	L-X-BBCE-3	ISO 6743-9

### ENVASES DISPONIBLES

- Bidón 185 kg.
- Bidón 45 kg.
- Pails 18 kg.
- Caja 4 x 5 kg.
- Cartuchos 400 gr.