

FICHA TÉCNICA

SYNLOX XTREME EP (SULFONATO DE CALCIO)

Grasa de sulfonato de calcio de alto desempeño para aplicaciones de carga extrema, altas temperaturas y operación continua.



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SYNLOX XTREME EP es una grasa de sulfonato de calcio formulada con aceite mineral hidrofraccionado y aditivos de última generación. Está diseñada para aplicaciones severas de trabajo continuo, ofreciendo máxima protección contra desgaste, corrosión, humedad y temperaturas extremas de hasta 300 °C.



APLICACIONES

Diseñada para la lubricación de rodamientos, cojinetes, coples, cadenas, engranes y chumaceras sometidos a altas temperaturas, cargas elevadas y contaminación por agua o residuos de proceso.

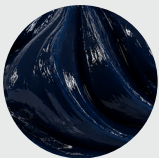
Es ideal para hornos de cocción y fundición, líneas de producción, sistemas de agitación, equipos de inyección de plástico, motores eléctricos, mazas vehiculares y aplicaciones industriales de trabajo severo.



PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- ✓ Temperatura máxima de operación hasta 300 °C.
- ✓ Elaborada con complejo de sulfonato de calcio de alto desempeño.
- ✓ Excelente resistencia a cargas extremas y trabajo continuo.
- ✓ Resistente al lavado por agua y al contacto con vapor.
- ✓ Protección anticorrosiva y antioxidante.
- ✓ Resistente a sustancias ácidas y alcalinas

ASPECTO DEL PRODUCTO



Color: Azul
Textura: Suave
Tipo de aceite: Mineral hidrofraccionado
Espesante: Sulfonato de calcio/
Aditivos: EP, antidesgaste, antioxidante.



PROPIEDADES TÍPICAS

PRUEBA ASTM	REQUISITO	RESULTADO
	Consistencia NLGI	2
D-2265	Punto de goteo.	320
	Temperatura de Operación (°C)	279
D-215-72	60 carreras trabajadas	280 mm/10 máximo
D-215-72	100,000 carreras trabajadas	285 mm/10 máximo
D-2509	Presión extrema con carga Timken OK Load (lbs)	80
D-1264	Resistencia por lavado por agua, %	0.65
D-2596	Prueba de 4 bolas- Punto de Soldadura(kg)	315
D-2266	Prueba de 4 bolas- Punto de Desgaste(mm)	0.35
D-1742	Separación de Aceite(%)	1
D-942	Prueba de Oxidación, Caída de Presión(kg/cm2), 500	Menos de 0.37 kg/cm2 (excelente)
D-1743	Prueba de Corrosión Beta Cobre	1A
D-1092	Punto de Bombeabilidad(°C)	-20

PRESENTACIONES DISPONIBLES



CAJA DE 10 CARTUCHOS
DE 400 G



CUBETA DE 16 KG

Molub no asume ninguna responsabilidad por daños directos o consecuentes derivados del uso inadecuado del producto. Contáctenos para más información.