HOJA TÉCNICA

COMPOL OGM 0.5

Lubricante de engranajes abiertos de alta resistencia

DESCRIPCIÓN:

Rymax Compol OGM 0.5 es una grasa lubricante espesada con complejo de litio y calcio. La grasa contiene antioxidantes e inhibidores de corrosión. El producto no contiene aditivos EP y AW convencionales, ya que están incorporados como parte integral de la estructura del jabón. El jabón funcional confiere al producto una excelente capacidad de carga, lo que lo hace adecuado para aplicaciones de gran carga. La grasa también tiene una excelente estabilidad mecánica, buena protección contra la corrosión y excelente resistencia al agua, todo lo cual es importante en ambientes húmedos y corrosivos. Compol OGM 0.5 es un producto moderno de alto rendimiento adecuado para aplicaciones extremas en la industria pesada. La extrema capacidad de carga y la excelente resistencia al agua hacen que el producto sea una elección perfecta para engranajes abiertos sometidos a cargas pesadas. La consistencia del producto permite su uso en sistemas de lubricación centralizados.

NIVELES DE RENDIMIENTO:

- ISO L-XB(F)DIB0.5
- DIN OGP0.5N-20

BENEFICIOS:

- Excelente capacidad de carga.
- Buena protección contra la corrosión.
- Buena resistencia al agua.

PROPIEDADES TÍPICAS

Espesante		Complejo de litio y calcio
Base Fluido		Aceite mineral
Textura		Suave
Color	Visual	Marrón
NLGI Grade		0.5
Punto de caída	°C	>230
Viscosidad del aceite base a 40°C	mm2/s	850
Viscosidad del aceite base a 100°C	mm2/s	43
4 Carga de soldadura	N	7500
Penetración 60 golpes		335-365
Temperatura	°C	-20 to +140°C (max 180°C)