

WOLF LITHIUM COMPLEX EP 2

26/02/2024
9141

Grasa Lithium-Complex con aditivos de "presión extrema" sin plomo, desarrollada específicamente para la lubricación de rodamientos de rodillos de vehículos. Dado que contiene propiedades de "presión extrema", antioxidantes y anticorrosivas, esta grasa puede sustituir las grasas de bentone en la mayoría de las aplicaciones. Las propiedades de "presión extrema" de esta grasa permiten resistir muy bien impactos violentos y cargas pesadas. Su buena capacidad de bombeo, incluso a temperaturas bajas, permite utilizarla en dispositivos de distribución. Esta grasa también garantiza el flujo regular por los tubos más estrechos de los sistemas de lubricación automáticos. Los aditivos anticorrosión protegen muy eficazmente las superficies metálicas frente a la corrosión.

APLICACIONES

Esta grasa se puede usar en aplicaciones industriales y de automoción. Las propiedades del producto hacen que resulte perfecto para diferentes tipos de aplicaciones de cojinetes, como bajo una alta carga, vibración y picos de temperatura de hasta 180 °C. Rango de temperatura: -30 °C a +140 °C, máx. +180 °C.

CARACTERÍSTICAS

Propiedades de resistencia a la presión extrema: acción superior en resistencia a la presión extrema
Estabilidad de oxidación y protección frente al desgaste: extraordinaria protección de los sistemas

ESPECIFICACIONES

DIN	51502	ISO	L-XC(F)DIB2.5
DIN	KP2.5N-30	MAN	284 Li-H2
ISO	12924		

PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Textura	Visual		Smooth
Color	VISUAL		RED
Clasificación NLGI	ASTM D217		2.5
Penetración medida (a 60 golpes)	ISO 2137	0.1 mm	260
Punto de gota	ISO 2176/IP 396	°C	270
Cuatro bolas (carga de soldadura)	ASTM D2596/ DIN51350:4	N	2800

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos con el fin de facilitar que nuestros clientes se beneficien de los últimos avances técnicos.