



BELHERR® MOLLY GREASE EP 2



Grasa industrial NLGI 2 con bisulfuro de molibdeno

ESPECIFICACIONES

Cumple con DIN 51818 NLGI 2, ASTM D4950 GC-LB.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Grasa de alto rendimiento a base de jabón de litio y aditivada con bisulfuro de molibdeno para mejorar la protección contra el desgaste en condiciones de carga extrema. Proporciona excelente resistencia al lavado por agua, alta adhesión y protección contra la corrosión, asegurando una lubricación duradera incluso en condiciones severas de operación.

BENEFICIOS

- Alta resistencia a cargas extremas
- Protección anticorrosiva efectiva
- Buena resistencia al lavado por agua
- Adhesión prolongada a superficies metálicas

APLICACIONES

Recomendada para la lubricación de rodamientos, articulaciones, engranajes abiertos y componentes expuestos a cargas pesadas y ambientes húmedos o polvorientos. Especialmente indicada en aplicaciones automotrices, industriales y de maquinaria pesada.

PROPIEDADES

- Aditivada con bisulfuro de molibdeno para alta carga
- Buena estabilidad mecánica y térmica
- Resistencia al lavado por agua

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDAD	MÉTODO ASTM	VALOR
Grado	NLGI	DIN 51818	2
Tipo de espesante	-	-	Litio
Viscosidad del aceite base a 40 °C	mm ² /s	AMS 1697	150
Propiedades preventivas contra la corrosión	-	D1743	Pasa
Punto de goteo	°C	D2265	175 (347)
Contenido de bisulfuro de molibdeno	% peso	-	3
Separación de aceite	% masa	D1742	3
Penetración trabajada 60X	mm	D217	280
Carga Timken OK	kg	D2509	18 (40)
Pérdida por lavado con agua a 79 °C	% peso	D1264	6