

Gazpromneft Grasa L Moly EP2

Grasa multiuso de litio EP que contiene disulfuro de molibdeno

DESCRIPCIÓN

La grasa multiuso de litio EP está elaborada con el compuesto sólido (disulfuro de molibdeno) y se utiliza para proteger las piezas que se desgastan en tractores, excavadoras, buldócer, minicargadoras y montacargas, percutores y pantallas vibradoras y otra maquinaria y vehículos que estén expuestos a presiones extremas y condiciones de funcionamiento severas.

BENEFICIOS

- Los aditivos EP y el disulfuro de molibdeno proporcionan rendimiento superior bajo presión extrema y condiciones de operación severas.
- El compuesto de disulfuro de molibdeno garantiza protección de la superficie incluso en casos de falta de grasa y entornos operativos altamente contaminados.
- Protección sin igual contra desgaste y fricción.
- Prolongado rendimiento del sistema en una amplia gama de temperaturas de -30°C a +120°C, incluyendo aumento a corto plazo de +150°C.
- Excelente resistencia a la corrosión por efecto del agua.
- Buena capacidad de bombeo incluso a bajas temperaturas.

PROPIEDADES TÍPICAS

Datos Típicos	Método	Gazpromneft Grasa L Moly EP 2
Cumplimiento de los Estándares	DIN 51502	KPF 2 K-30
Grado NLGI		2
Penetración 60 Golpes, 10 ⁻¹ mm.	ASTM D217	265-295
Rango de Temperaturas de Funcionamiento, °C		De -30 hasta +120
Color	Visual	Gris Oscuro
Textura	Visual	Suave
Tipo de Espesante		Jabón de Litio
Aceite Base		Mineral
Viscosidad del Aceite Base a @ 40°C, mm ² /s	ASTM D445	150
Contenido de Jabón,%	Estimado	7,5
Punto de Goteo, °C	ASTM D566	>190
Corrosión del Cobre, 24hrs a 120°C	DIN 51811	1A
Prueba de Corrosión Emscor, Agua destilada	ASTM D6138	Aprobado
Prueba de Cuatro Bolas, Marcas, mm.	ASTM D2266 DIN 51350 5	0,4
Prueba de Cuatro Bolas, Punto de Soldadura, N	ASTM D2596 DIN 51350 4	2800
Lavado de Agua, Pérdida de Peso @ 79°C, %	ASTM D1264	4
Separación del Aceite, 24h/25°C, %	ASTM D1742	4-5

