

Gazpromneft Grasa L

Grasa de litio multiuso

DESCRIPCIÓN

La grasa de litio multiuso proporciona lubricación superior en aplicaciones industriales y de transporte para mecanismos que funcionan bajo condiciones moderadas de operación.

BENEFICIOS

- Proporciona alto rendimiento durante un amplio rango de temperatura de -30 a +120°C, con una exposición corta de +150°C, cuando se utiliza en articulaciones que no requieren de lubricantes especiales.
- Aplicación multiuso que permite reducir al mínimo la cantidad de lubricantes utilizada y almacenada.
- Alta estabilidad a la oxidación, prolonga la vida útil del lubricante y las piezas que se desgastan.
- Alta resistencia al agua.
- Excelente capacidad de bombeo a bajas temperaturas.

PROPIEDADES TÍPICAS

	Método	Gazpromneft Grasa L				
		K 00 K-30	K 0 K-30	K 1 K-30	K 2 K-30	K 3 K-30
Cumplimiento de los Estándares	DIN 51502	K 00 K-30	K 0 K-30	K 1 K-30	K 2 K-30	K 3 K-30
Grado NLGI		00	0	1	2	3
Penetración 60 Golpes, 10 ⁻¹ mm	ASTM D217	400-430	355-385	310-340	265-295	220-250
Rango de Temperaturas, °C		-30/+120	-30/+120	-30/+120	-30/+120	-30/+120
Color	Visual	Café Claro	Café Claro	Café Claro	Café Claro	Café Claro
Textura	Visual	Suave	Suave	Suave	Suave	Suave
Tipo de Espesante		Jabón de litio	Jabón de litio	Jabón de litio	Jabón de litio	Jabón de litio
Aceite Base		Mineral	Mineral	Mineral	Mineral	Mineral
Viscosidad del Aceite Base @ 40° C, mm ² /s	ASTM D445	150	150	150	150	150
Contenido Espesante masa, %	Estimado	3	4,5	5,5	7,5	10
Punto de Goteo, °C	ASTM D566	>170	>170	>180	>190	>190
Corrosión del Cobre, 24h/120°C	DIN 51811	1B	1B	1B	1B	1B
Prueba de Corrosión Emscor, Agua destilada	ASTM D6138	Aprobado	Aprobado	Aprobado	Aprobado	Aprobado
Desgaste de Cuatro Bolas, Marcas mm	ASTM D2266 DIN 51350 5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Prueba de Carga de Cuatro Bolas, Punto de Soldadura, N	ASTM D2596 DIN 51350 4	1600	1600	1600	1600	1600
Lavado de Agua, Pérdida de Peso @79°C,	ASTM D1264	6	6	6	6	6
Separación del Aceite, 24h/25°C	ASTM D1742	5-6	5-6	5-6	5-6	5-6

