

GRASA CLIMOL EP-2-320

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

GRASTIC LITIO EP GRAFITADA es una grasa de uso múltiple fabricada a partir de bases lubricantes de la mejor calidad, combinada con hidróxido de litio, aditivos de extrema presión, ácido 12-hidroxiestearico y grafito finamente disperso. Esta formulación está diseñada para resistir desde cargas moderadas hasta extremadamente severas, así como altas temperaturas y condiciones de alta humedad. El grafito añadido proporciona una protección adicional en situaciones de lubricación de emergencia, mejorando la resistencia al desgaste en aplicaciones de alta carga. Es una grasa de alto desempeño que ofrece protección contra el desgaste, la herrumbre, la corrosión, el lavado por agua y la oxidación a altas temperaturas. Esta grasa es ideal para aplicaciones

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Lubricación Efectiva Bajo Cargas Pesadas
- Protección Mejorada Contra el Desgaste
- Resistencia al Lavado por Agua
- Prevención de la Corrosión
- Resistencia a la Oxidación
- Alto Punto de Gota
- Alta Estabilidad Mecánica.

APLICACIONES

GRASA CLIMOL EP-2-320 es una grasa recomendada para la lubricación en aplicaciones automotrices e industriales donde se requiere un rendimiento superior en servicio pesado. Es ideal para la lubricación de engranajes, cojinetes cerrados en cajas debidamente selladas, rodamientos, cojinetes antifricción en trituradoras y mezcladoras, equipos de minería subterráneos, chasis, y maquinaria de construcción. El grafito incorporado hace que esta grasa sea especialmente adecuada para engranajes abiertos de baja velocidad, resortes, uniones corredizas, cadenas, husillos y otras aplicaciones donde las cargas son elevadas y



se requiere una protección adicional en caso de condiciones extremas o pérdida de lubricante. GRATIC LITIO EP GRAFITADA ofrece un rendimiento prolongado, una alta estabilidad y una excelente protección contra la corrosión y el óxido, en un rango de temperaturas de operación de -12°C a 125°C.

PROPIEDADES TÍPICAS

Los valores contenidos en la tabla no establecen una especificación. El continuo desarrollo e investigación de productos hacen que la información descrita puede estar sujeta a cambios sin necesidad de generar un previo aviso.

CARACTERISTICAS	METODO ASTM	VALORES TÍPICOS
Penetración 25 °C	2171	280
Tipo De Espesante		LITIO
Punto De Goteo °C	2265	190
Viscosidad De Aceite 40 °C	445	220
Temperatura Operativa Mínima		-25
Temperatura Operativa Máxima		125

GARANTÍA Y CALIDAD

Garantiza que las propiedades y componentes del producto corresponden a las anotadas y que es apto para los usos recomendados. Inversiones IGL SAS no asume responsabilidad alguna por el uso indebido del producto, por estar fuera del manejo y control de la empresa.

SALUD Y SEGURIDAD

Garantiza Para evitar daños al individuo o al medio ambiente, utilice el producto de forma adecuada y siga correctamente las indicaciones del fabricante del equipo para mayor información solicite la Hoja de Seguridad del producto. Este producto no debe utilizarse para fines distintos a los que se recomienda.

Use gafas de seguridad, guantes, overol o delantal PVC protección respiratoria y botas de seguridad.



MBRANE

POTENCIA Y PROTECCIÓN EN CADA GOTA

FICHA TÉCNICA

