

FICHA TÉCNICA

GRASA BASE

Descripción

Esta formulada a partir de hidroxistearato de litio, aceites básicos minerales y aditivos antioxidantes y antiherrumbrantes. Su formulación avanzada proporciona una textura suave y adherente, garantizando una excelente estabilidad mecánica y resistencia al lavado por agua, lo que la convierte en la elección ideal para aplicaciones exigentes.

Aplicaciones

Grasa lubricante de alto desempeño diseñada para la lubricación general de chasis automotrices, baleros, rodamientos y juntas universales en aplicaciones automotrices, industriales y agrícolas. Su formulación brinda excelente protección contra corrosión, oxidación y desgaste, ofreciendo un desempeño confiable en condiciones de operación donde la temperatura no exceda los 120 °C.

Características típicas			
PARÁMETRO	MÉTODO ASTM	VALOR TÍPICO	VALOR TÍPICO
Grado NLGI	D-217	2	3
Apariencia	Visual	Mantequillosa	Mantequillosa
Color	Visual	Ámbar	Ámbar
Penetración a 25 °C, 1/10 mm	D-217	265 - 295	220 - 250
Penetración a 60 golpes a 25 °C, 1/10 mm	D-217	265 - 295	220 - 250
Estabilidad mecánica (%)	D-217	10 máx.	10 máx.
Temperatura de goteo °C (°F)	D-566	196 (385) mín.	199 (390) mín.
Resistencia al lavado por agua a 77 °C (%)	D-1264	3.0 máx.	3.0 máx.
Viscosidad del aceite base a 40 °C, cSt	D-445	220	220

Beneficios

- Excelente protección contra oxidación y corrosión.
- Mantiene alta estabilidad mecánica en condiciones exigentes.
- Resistente al lavado por agua en ambientes húmedos.
- Aplicación suave y fácil manejo durante el uso.
- Compatible con pistolas manuales y neumáticas.