



MULTILUB-A

CARACTERISTICAS

Grasa de litio multipropósito para uso general en amplios rangos de temperaturas. Se suministra en los grados NLGI 2 y 3 y su presentación es color ámbar claro y textura suave. Elaborada con 12-hidroxiestearato de litio, aceites bases refinados y aditivos antioxidantes inhibidores de herrumbre y corrosión.

FUNCIONES

Proporciona excelente protección de las partes lubricadas contra el desgaste, buen sellado y lubricación en presencia de agua. Resistencia a la oxidación, estabilidad mecánica y buena adherencia, lo que impide su fácil expulsión de rodamientos antifricción y además es fácilmente bombeable. Para uso continuo a temperaturas más altas tomar precauciones (ej.: aumentar la frecuencia de relubricación).

APLICACIONES

En servicios automotrices como chasis y rodamientos de ruedas, donde se requieren buenas propiedades inhibidoras de la oxidación y resistencia al lavado.

Lubricación general de equipos industriales, en condiciones estándar de operación: rodamientos planos o a bolillas, medianos y grandes, bombas, motores eléctricos y equipos agrícolas.

DATOS TIPICOS

MULTILUB A	NLGI 2	NLGI 3
Penetración trabajada, a 25°C, 60 golpes, 1/10 mm	275	235
Punto de Goteo, °C	200	200
Jabón de Litio, % peso	7,0	10,0
Estabilidad a la oxidación, 100 hs, kg/cm ²	0,25	0,25
Fuga de grasa en cojinete, g	1	0,6
Rango de temperatura de trabajo, °C	-20 a +120	-20 a +130
Aspecto	Mantecosa	Mantecosa
Color	Ámbar	Ámbar
ACEITE BASE		
Viscosidad Cinemática		
a 40 °C, cSt.	150	150
a 100 °C, cSt.	14,3	14,3

Datos típicos suministrados como guía solamente. El continuo desarrollo del producto determina que esta información esté sujeta a cambios sin previo aviso. Variaciones entorno a estos valores no afectan la calidad del producto.

APROBACIONES, REQUERIMIENTOS, Y RECOMENDACIONES DE FABRICANTES

NLGI 2, Clasificación DIN 51825 K2K-20

NLGI 3, Clasificación DIN 51825 K3K-20

ALMACENAJE Y MANEJO

Para preservar las propiedades originales, esta grasa debe ser almacenada y manipulada bajo techo, evitando atmósferas húmedas y temperaturas extremas. Los envases deben ser cuidadosamente cerrados luego de cada uso.