



PERDURALUB-L

CARACTERISTICAS

Grasa de Litio multipropósito con disulfuro de molibdeno (tipo Moly), elaborada con jabón de litio, aceite mineral altamente refinado y aditivos inhibidores de corrosión y herrumbre. El agregado de un 2% de Disulfuro de Molibdeno (MoS), le confiere excelentes propiedades antidesgaste y moderadas características EP. El Disulfuro de Molibdeno actúa también como lubricante sólido, adhiriéndose a la superficie metálica luego que la película lubricante ha sido eliminada, manteniendo así una capacidad de lubricación residual. Por ello también se recomienda en servicios a más altas temperaturas.

FUNCIONES

Presenta excelente estabilidad mecánica, buenas características anti-desgaste y anti-fricción y brinda protección contra la corrosión y herrumbre. Es muy adecuada para la lubricación de puntos de difícil acceso y para trabajar en condiciones de carga y temperaturas de trabajo de -20 a +130°C.

APLICACIONES

Para la lubricación de toda clase de equipo automotivo o industrial donde se requiera un producto de bajo coeficiente de fricción, un servicio de larga duración y/o característica EP moderadas.

Industriales típicas: cojinetes lisos sometidos a altas cargas y movimientos lentos, lubricación de rótulas, rodamientos a rodillos fuertemente cargados.

Servicio automotriz: lubricación de chasis, juntas universales, puntas de ejes de bulldozers y equipo pesado.

APROBACIONES, REQUERIMIENTOS, Y RECOMENDACIONES DE FABRICANTES

Clasificación DIN 51825 KPF2K-20

DATOS TIPICOS

PERDURALUB L	NLGI 2
Penetración trabajada, a 25°C, 60 golpes, 1/10 mm	287
Punto de goteo, °C, mín.	194
Jabón de Litio, % peso	7,0
Disulfuro de Molibdeno.% peso	2,1
Estabilidad a la oxidación, 100 hs, kg/cm ²	0,25
EP máquina Timken, libras OK	60
Rango de temperatura de trabajo, °C	-20 a +130
Color	Negro metálico
Aspecto	Mantecosa

ACEITE BASE	
Viscosidad Cinemática	
a 40°C, cSt	150
a 100°C, cSt	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.

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.