

GRASA LÍTICA 00 CENTRALIZADO

DESCRIPCIÓN

Lubricante formulado con jabón de litio de elevada calidad y aditivos antioxidantes y EP seleccionados para conseguir una grasa muy estable, con larga vida útil e indicada para soportar cargas elevadas.

CARACTERÍSTICAS

- Exenta de compuesto organometálicos pesados (plomo, bario, etc.)
- Muy buena bombeabilidad.
- Incrementa la protección frente a la humedad y suciedad.
- Grasa muy estable, con larga vida útil.
- Soporta cargas elevadas.
- Buena adherencia sobre metales.
- Contiene aditivos antioxidantes, anticorrosivos y EP.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nivel de calidad (DIN 51502):

GP 00G-30

	Norma	Mínimo	Máximo
Penetración, 0,1mm, 25 °C No trabajada	ASTM D 217	400	430
Trabajada x 60 golpes		400	430
Variaciones de trabajada x 60 a x 100000		-5	25
Punto de gota, °C	ASTM D 2265	190	
Separación de aceite, % en peso	IP 121	3	5
Resistencia al agua, % pérdida en peso	ASTM D 1264	3	5
Extrema Presión, máquina 4 bolas: carga de soldadura, kg	ASTM D 2596	250	300
Diámetro de huella, 80 kg 1 min., mm		0,4	0,45
Estabilidad a la oxidación, p.s.i., 100 h	ASTM D 942	3	5
Anticorrosión, ensayo SKF Emscor, H ₂ O	DIN 51802	0-0	0-0
Corrosión al cobre, 24 h, 100 °C	ASTM D 130	1	1
Aditivos		A/OX, A/RUST, A/W	
Temperatura de aplicación, °C		-30	110
Consistencia	NGLI	00	
Viscosidad aceite 40 0C, cSt		140	160

GRASA LÍTICA 00 CENTRALIZADO

APLICACIONES

Grasa lítica especial para engrase centralizado de vehículos de servicio público, transporte por carretera y obra pública, así como en todas aquellas aplicaciones en las que la línea de alimentación del punto de engrase sea larga y se requiera un lubricante fluido.

Puede ser empleada para la lubricación o engrase de extrema presión de rodamientos, cojinetes, casquillos, articulaciones, guías, bujes y en maquinaria pesada, minería, agricultura y naval.

Recomendado en todas aquellas aplicaciones en ambientes con elevada concentración de polvo y partículas contaminantes (minería, agricultura, canteras, etc.).

MODO DE USO

Aplicar mediante sistemas de engrasado convencionales (engrasadoras manuales, neumáticas, etc.) y en depósitos de distribución de sistemas de engrase centralizado.