

MAXIMUM MOLY 00

Ha sido cuidadosamente formulada usando aceite de base sintética de alta viscosidad y un sistema espesante complejo de sulfonato de calcio fortificado con Moly y aditivos especiales que le brindan a esta grasa excelentes propiedades de presión extrema, exhibiendo una excelente repelencia al agua, resistencia a la oxidación y un amplio funcionamiento rango de temperatura.

Está formulada con una combinación innovadora y sinérgica de lubricantes sólidos que se adhieren físicamente a las superficies metálicas y forman una película protectora fuerte, que evita la soldadura y reduce la fricción incluso en las condiciones de funcionamiento más severas, como las muy pesadas y las de choque cargas.

Es una grasa de extrema presión para trabajo pesado formulada con aceite de alta viscosidad que exhibe una película de fuerza excepcional y resistencia a ambientes corrosivos de agua salada.

Cumple y supera los exigentes requisitos de pruebas industriales y automotrices de ASTM D 4950, lo que le valió la clasificación GC-LB del Instituto Nacional de Grasas Lubricantes.

Esta grasa también cumple con los requisitos de molibdeno CAT 5% de Caterpillar.

Características del producto:

- Base de sulfonato de calcio con Moly
- Aceite sintético de alta viscosidad
- Resistente al agua
- Excepcionales propiedades de extrema presión
- Amplia operatividad de temperatura
- Excepcionales propiedades de protección contra la oxidación

Beneficios del cliente:

- Mayor vida útil del equipo
- Excelente desempeño bajo cargas pesadas y de impacto
- Rendimiento extraordinario a altas y bajas temperaturas
- Protege el equipo contra la oxidación en condiciones de humedad y entrada de agua

Aplicaciones:

Es una opción obvia para prácticamente cualquier aplicación multipropósito o de extrema presión severa, particularmente cuando el usuario final prefiere una grasa fortificada con Moly. Se recomienda para las aplicaciones más severas en construcción fuera de carretera, equipos de minería como reductores de winches de alta carga, máquinas de movimiento de tierras, equipos Caterpillar, así como otros equipos de minería y construcción de servicio pesado que se mueven a velocidades bajas a medias.

Product Number	951 TB	951TA	Test Method
Thickener Type	Synthetic- Calcium Sulfanate Complex		-
Texture	Smooth	Smooth	Visual
Color	Gray, Black	Gray, Black	Visual
NLGI Grade	00	0	ASTM D217
Worked Penetration@25°C	405-435	355-385	ASTM D217
Drop Point, °F	-	-	ASTM D2265
Viscosity@40°C, cSt	461	461	ASTM D445
Viscosity@100°C, cSt	30.2	30.2	
Viscosity@100°F, SUS	2474	2474	
Viscosity@210°F, SUS	148.2	148.2	
Wheel Bearing Leakage, gm	4.5	4.5	ASTM D1263
Solid Lubricants, %	5.0	5.0	
Weild Load, kg	-	400	ASTM D2596
Load Wear Index	-	-	ASTM D2596
Timken OK load, lbs	>50	>55	ASTM D2596

GREASE WAREHOUSE
HIGHLAND, 46322
UNITED STATES