

Descripción y cualidades

Lubricante hidráulico de alta calidad, para cumplir los requerimientos de la especificación CARTERPILLAR TO-4. Especialmente recomendado en transmisiones, convertidores de par, cajas de transferencia y mandos finales.

- Elevada estabilidad a la oxidación.
- Elevada resistencia a la formación de espuma.
- Excelente protección contra la corrosión y la herrumbre.
- Elevada capacidad para soportar cargas, impidiendo el contacto metal-metal.
- Evita el deterioro de juntas
- Evita la degradación del aceite a altas temperaturas.
- Buenas propiedades antidesgaste y extrema presión.

Propiedades físico/químicas

TIPO DE ANÁLISIS	MÉTODO	RESULTADOS
GRADO SAE		10
VISCOSIDAD 40°C cst	ASTM D-445	28,8-35,2
VISCOSIDAD, 100°C cst	ASTM D-445	5,0 - 6,5
DENSIDAD 15°C	ASTM D-1298	0,845 - 0,886
ÍNDICE DE VISCOSIDAD mín.	ASTM D-2270	95
PUNTO DE CONGELACIÓN	ASTM D-97	-27°C
PUNTO INFLAMACIÓN	ASTM D-92	200°C - 220°C

Especificaciones

Caterpillar TO-4
Caterpillar TO-4M
Caterpillar TO-2

Allison C-4
Komatsu Micro- Clutch API
CF/CF-2

Uso

El fluido SAE 10 para transmisión y se puede utilizar en maquinaria de obra pública.

Presentación

Envases disponibles 1L, 5L, 20L, 50L, 204L y 1000L.