

Descripción y cualidades

Hidráulico lubricante 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		30
VISCOSIDAD 40°C cst	ASTM D-445	>60
VISCOSIDAD, 100°C cst	ASTM D-445	9,3-12,5
DENSIDAD 15°C	ASTM D-1298	0,856 - 0,886
ÍNDICE DE VISCOSIDAD mín.	ASTM D-2270	95
PUNTO DE CONGELACIÓN	ASTM D-97	-24°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 30 para transmisión y se puede utilizar en maquinaria de obra pública.

Presentación

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