

Q8 Terra TO-4 SAE 30

Fluido de transmisión para Caterpillar

Descripción

Q8 Terra TO-4 SAE 30 es un destacado fluido para transmisión, especialmente formulado para Caterpillar. Este producto ofrece una excelente protección en condiciones de bajas temperaturas y permite un fácil arranque. Contiene aditivos para evitar la oxidación y formación de sedimentos. El aceite es adecuado en los casos en los que se preciban fluidos TO-4.

Aplicaciones

Q8 Terra TO-4 SAE 30 está especialmente formulado para Caterpillar, pero también es adecuado para transmisiones de cambio de potencia, finales, hidrostáticas, convertidores de par e hidráulicos, en vehículos de alta carga. El fluido se puede usar en maquinaria todoterreno, de construcción y agrícola.

Beneficios

- Superior protección de los engranajes con condiciones de carga de choque.
- Excepcional protección frente al desgaste en condiciones de funcionamiento de alta carga.
- Superior protección contra el desgaste y larga la vida de los componentes.
- Protección superior contra el óxido y la corrosión.

Especificaciones, recomendaciones y aprobaciones

Allison	C-4	Komatsu	KES 07.868.1
Caterpillar	TO-4	Komatsu Dresser	Micro-Clutch
DANA		ZF	TE-ML 03C
Eaton/Fuller		ZF	TE-ML 07F

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,889
Densidad, 20 °C	D 4052	g/ml	0.882
Grado de viscosidad	SAE J300	SAE	30
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	99.4
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm ² /s	11.4
Índice de viscosidad	D 2270	-	102
Punto de congelación	D 97	°C	-27
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	244

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.