

Q8 TO-4 Fluid 10W

Fluido de transmisión para Caterpillar

Descripción

Q8 TO-4 Fluid SAE 10W 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 prescriban fluidos TO-4.

Aplicaciones

Q8 TO-4 Fluid SAE 10W 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		Vickers	35VQ25
Eaton/Fuller		ZF	TE-ML 03C

Código de color azul = oficialmente aprobado

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 20 °C	D 4052	g/ml	0,880
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,883
Grado de viscosidad	-	-	SAE 10W
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	40.1
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm ² /s	6.3
Índice de viscosidad	D 2270	-	105
Viscosidad Brookfield, -20 °C	D 2983	Pa.s	2850
Punto de congelación	D 97	°C	-36
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	212

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