

## Q8 Terra TO-4 SAE 50

Fluido de transmisión para Caterpillar

### Descripción

Q8 Terra TO-4 SAE 50 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 Terra TO-4 SAE 50 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
Eaton/Fuller		ZF	TE-ML 03C

### Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Grado de viscosidad	SAE J300	SAE	50
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,899
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	217.1
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	19.0
Índice de viscosidad	D 2270	-	98
Punto de congelación	D 97	°C	-18
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	254

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

## Sostenibilidad

La Huella de Carbono del producto (PCF), de la cuna a la puerta (instalaciones de última generación de Q8Oils en Bélgica), de Q8 Terra TO-4 SAE 50 es de **1.37 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**.  
Por favor, contacte a Q8Oils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto.  
Para obtener más información, consulte aquí

