

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 ² /s	217.1
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm ² /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 CO₂eq / kg. Por favor, contacte a Q8Oils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto. To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer. Para obtener más información, consulte aquí



PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

