

Q8 T 55 80W-90

Fluido per assali API GL-5.

Descrizione

Q8 T 55 80W-90 è un lubrificante per ingranaggi per mezzi pesanti. Formulato con oli base e additivi, specificamente selezionati, che offrono una lubrificazione ottimale in situazioni di estreme pressioni e di carico d'urto. Questo prodotto è consigliato per gli assali dove è richiesta la specifica API GL-5.

Applicazioni

Q8 T 55 80W-90 è raccomandato per componenti fortemente sollecitati come assali posteriori, riduttori finali o differenziali, e in particolare nelle trasmissioni ipoidi. È conforme alle specifiche API GL-5 e viene utilizzato in veicoli su strada e fuori strada, macchine edili, autocarri leggeri e pesanti e veicoli commerciali che operano ad alta velocità/carico d'urto, alta velocità/bassa coppia o bassa velocità/alta coppia.

Proprietà

- Eccezionale protezione dall'usura in condizioni operative gravose.
- Protezione eccezionale contro l'usura e prolunga la durata dei componenti.
- Magnifica protezione degli ingranaggi in condizioni di carico d'urto.
- Eccezionale protezione contro ruggine e corrosione.
- Migliorata stabilità al taglio per una viscosità stabile durante l'uso

Specifiche

API	GL-5	MIL	L-2105B
Case	MS 1316	MIL	L-2105D
Clark	ALC-1 5M 7-80 KE	Rockwell International	O-76
Clark	MS-8 Rev. 1	Volvo	97310
Clark	TLC-25 3M 8-83	ZF	TE-ML 05A
Ford	SM-2C-1011A	ZF	TE-ML 07A
Ford	SQM-2C9002-AA	ZF	TE-ML 12A
Iveco	18-1805 RAM1	ZF	TE-ML 16B
John Deere	JDM J11E	ZF	TE-ML 16C
Komatsu Dresser	B22-0003	ZF	TE-ML 17B
Komatsu Dresser	B22-0005	ZF	TE-ML 19B
MAN	342 Type M1	ZF	TE-ML 21A
MB	235.0 (DTFR 12B100)		

Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodo	Unità	Tipico
Densità, 15 °C	D 4052	g/ml	0,902
Densità, 20 °C	D 4052	g/ml	0,898
Gradazione SAE	-	-	SAE 80W-90
Viscosità cinematica a 40 °C	D 445	mm ² /s	146,3
Viscosità cinematica a 100 °C	D 445	mm ² /s	15,5
Indice di viscosità	D 2270	-	100
Viscosità Brookfield, -26 °C	D 2983	mPa.s	135
Punto di scorrimento	D 97	°C	-27
Punto di infiammabilità, P-M	D 93	°C	205
Punto di infiammabilità, COC	D 92	°C	218

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.

Sostenibilità

La Carbon Footprint (PCF), considerando le componenti di produzione (cradle-to-gate), del prodotto Q8 T 55 80W-90 è **1.28** kg CO₂eq / kg.

Contatta Q8Oils per avere maggiori informazioni sull'impatto ambientale positivo di questo prodotto (Handprint).

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.

Per saperne di più, [clicca qui](#)



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

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

