

Q8 T 55 80W-90

Fluido per assali API GL-5.

Description

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.

Applications

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.

Benefits

- 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

Specifications, recommendations and approvals

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)		

Properties

	Method	Unit	Typical
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

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Sustainability

*The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 T 55 80W-90 is **1.28** kg CO₂eq / kg.*

Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.

For more info check [here](#)



**we
take
care**