SCHEDA TECNICA

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. Il prodotto è 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 in impieghi gravosi 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 eccezzionale 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
John Deere	JDM J11E	**ZF**	TE-ML 16B
Komatsu Dresser	B22-0003	**ZF**	TE-ML 16C
Komatsu Dresser	B22-0005	**ZF**	TE-ML 17B
MAN	342 Type M1	**ZF**	TE-ML 19B
MB	235.0	**ZF**	TE-ML 21A

Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodologia	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*	*mm²/s*	*146,3*
Viscosità cinematica a 100°C	*D 445*	*mm²/s*	*15,5*
Indice di viscosità	*D 2270*	*-*	*100*
Viscosità Brookfield, -26 °C	*D 2983*	*Pa.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.