

Q8 T 55 80W-90

Transmissionsolja med API GL-5 specifikationen.

Beskrivning

Q8 T 55 80W-90 är en avancerad transmissionsolja för hypoid- och kuggväxlar i bakaxlar samt manuella växellådor som kräver en olja enligt API-GL 5. De specifikt utvalda basoljorna och additiven ger optimal smörjning vid situationer med extremt tryck och stöbelastning.

Användningsområde

Q8 T 55 80W-90 rekommenderas för komponenter i tunga fordon som bakaxlar, slutdrev eller differentier, speciellt de med hypoidväxlar. Den uppfyller API GL-5 specifikationen och är tillämplig för väg, entreprenad och anläggningsmaskiner, lätta- och tunga lastbilar och kommersiella fordon, som körs under förhållanden med hög hastighet/belastning, hög hastighet/lågt vridmoment eller låg hastighet/högt vridmoment.

Fördelar

- Exceptionellt nötningskydd under tunga driftsförhållanden.
- Enastående skydd mot slitage och förlänger komponentens livslängd.
- Utmärkt kuggskydd under stöbelastade drift.
- Enastående skydd mot rost och korrosion.
- Förbättrad skjuvningsstabilitet för stabil viskositet under användning.

Specifikationer, rekommendationer och godkännanden

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		

Färgkod blå = officiellt godkänd

Egenskaper

	Metod	Enhet	Typvärden
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	0,902
Densitet 20 °C	D 4052	g/ml	0,898
Viskositetsgrad	-	-	SAE 80W-90
Kinematisk Viskositet, 40 °C	D 445	mm ² /s	146,3
Kinematisk Viskositet, 100 °C	D 445	mm ² /s	15,5
Viskositetsindex	D 2270	-	100
Brookfield Viskositet, -26 °C	D 2983	Pa.s	135
Lägst flyttemperatur	D 97	°C	-27
Flampunkt, P-M	D 93	°C	205
Flampunkt, 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**