

## Q8 T 55 80W-90

API GL-5 akseolie

### Beskrivelse

Q8 T 55 80W-90 er en avanceret akseolie. De specifikt udvalgte baseolier og additiver giver optimal smøring i situationer med ekstremt tryk og stødbelastning. Produktet anbefales til hårdt belastede transmissionskomponenter, der kræver API GL-5 specifikationen.

### Anvendelser

Q8 T 55 80W-90 anbefales til hårdt belastede transmissionskomponenter såsom bagaksler, slutdrev eller differentialer af især hypoidtypen. Anbefales hvor foreskrives en eller flere af nedenstående specifikationer i viskositetsgrad SAE 80W-90.

### Fordele

- Enestående slidbeskyttelse under hårde driftsbetingelser
- Enestående beskyttelse mod slid og forlænger komponenternes levetid
- Fremragende gearbeskyttelse under stødbelastende drift
- Enestående beskyttelse mod rust og korrosion
- Forbedret forskydningsstabilitet for stabil viskositet under brug

### Specifikationer, godkendelser og anbefalinger

API	GL-5	MB	235.0 (DTFR 12B100)
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	<b>TE-ML 16B</b>
John Deere	JDM J11E	ZF	TE-ML 16C
Komatsu Dresser	B22-0003	ZF	<b>TE-ML 17B</b>
Komatsu Dresser	B22-0005	ZF	<b>TE-ML 19B</b>
MAN	342 Type M1	ZF	<b>TE-ML 21A</b>

Blå markering = officielt godkendt

### Egenskaber

	Metode	Enhed	Typiske værdier
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 <sup>2</sup> /s	146,3
Kinematisk viskositet, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	15,5
Viskositetsindeks	D 2270	-	100
Brookfield viskositet, -26 °C	D 2983	mPa.s	135
Flydepunkt	D 97	°C	-27
Flammepunkt, PM	D 93	°C	205
Flammepunkt, COC	D 92	°C	218

Værdierne i tabellen ovenfor udgør ikke en specifikation. De er typiske værdier opnået inden for produktionstolerancerne.

### Bemærkninger

Produktdatabladet indeholder et udvalg af specifikationer. For fuld oversigt se venligst Q8Oils hjemmeside.

## Bæredygtighed

Product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils topmoderne anlæg i Belgien), for Q8 T 55 80W-90 er **1.28** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.

Kontakt Q8Oils for at lære mere om den positive påvirkning produktet har, det såkaldte Handprint.

For at sikre nøjagtighed og pålidelighed er PCF-beregningsværktøjet blevet verificeret af en uafhængig tredjepart. Verifikationsrapporten kan findes via nedenstående link.  
Klik her for mere information



**we  
take  
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

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

