

## Q8 T 35 SAE 90

API GL-4-Schaltgetriebeöl

### Beschreibung

Q8 T 35 SAE 90 ist ein verbessertes Schaltgetriebeöl. Es wurde für Synchrongetriebe entwickelt und bietet optimale Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen sowie Schutz gegen Verschleiß in Hochdrucksituationen. Es erfüllt die Anforderungen der API GL-4-Spezifikation.

### Anwendungen

Q8 T 35 SAE 90 wurde für Synchrongetriebe entwickelt. Es erfüllt die Anforderungen der API GL-4-Spezifikation und ist von ZF zugelassen.

### Leistungen

- Hervorragender Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.
- Ausgezeichnet leichtes Schalten bei niedrigen Temperaturen und verlängerte Lebensdauer der Ausrüstung.

### Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

API	GL-4	MAN	341 Type E1
Eaton/Fuller	Bulletin 2052	MAN	341 Type Z1
Eaton/Fuller	Bulletin 2053	MB	235.1
Eaton/Fuller	Form 121	ZF	TE-ML 02B
Ford	SM-2C-1011A	ZF	TE-ML 08
Ford	SQM-2C9008-A	ZF	TE-ML 16A
GM	194075 (90001777)	ZF	TE-ML 17A
John Deere	JDM J11B	ZF	TE-ML 19A

### Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,898
Viskositätsklasse	-	-	SAE 90
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	185,0
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	16,77
Viskositätsindex	D 2270	-	95
Pour Point	D 97	°C	-21
Flammpunkt, P-M	D 93	°C	190

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.