

Q8 T 35 80W-90

API GL-4-Schaltgetriebeöl

Beschreibung

Q8 T 35 80W-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 80W-90 wurde für Synchrongetriebe entwickelt. Es erfüllt die Anforderungen der API GL-4-Spezifikation und ist von ZF zugelassen.

Leistungen

- Verbesserter Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Hoher Rost- und Korrosionsschutz.
- Ausgezeichnet leichtes Schalten bei niedrigen Temperaturen und verlängerte Lebensdauer der Ausrüstung.
- Scherbeständigkeit durch Erhalt der Viskosität

Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

API	GL-4	MAN	341 Type Z2
Eaton/Fuller	Bulletin 2052	MB	235.1 (DTFR 13B100)
Eaton/Fuller	Bulletin 2053	MB	235.5 (DTFR 13B170)
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
MAN	341 Type E1		

Farbcode blau = offiziell freigegeben

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,892
Viskositätsklasse	-	-	SAE 80W-90
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	145,4
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /s	14,57
Viskositätsindex	D 2270	-	99
Brookfield Viskosität bei -26 °C	D 2983	mPa.s	153
Pour Point	D 97	°C	-24
Flammpunkt, P-M	D 93	°C	178

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

Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 T 35 80W-90 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.26** kg CO₂eq / kg.

Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Weitere Informationen finden Sie hier



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

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

