PRODUKTDATENBLATT

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		

Color code blue: Approved

Eigenschaften

	Verfahren	*Einheit*	*Typische*
Dichte bei 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,892*
Viskositätsklasse	*-*	*-*	*SAE 80W-90*
Kinematische Viskosität, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*145.4*
Kinematische Viskosität, 100 °C	*D 445*	*mm²/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 CO_2eq / 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

VINÇOTTE