PRODUKTDATENBLATT

Q8 T 60 NTech 75W-80

Synthetisches Getriebeöl

Beschreibung

Q8 T 60 Ntech 75W-80 ist ein hochwertiger synthetischer Getriebeschmierstoff, der in Schwerlastgetrieben für einzigartige Leistung und einzigartigen Schutz sorgt. Es bietet Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen sowie stabile Viskosität bei hohen Temperaturen. Dieses Produkt ist zukunftsfähig und wurde für Schwerlast-Schaltgetriebe entwickelt.

Anwendungen

Q8 T 60 Ntech 75W-80 wurde für die neue Generation von (automatisierten) ZF-Schaltgetrieben sowie für verschiedene Schalt- und halbautomatische Getriebe entwickelt. Der Schmierstoff erfüllt die Spezifikationen ZF TE-ML 01L, 02L 360.000 km oder 2 Jahre, ZF TE-ML 08, ZF TE-ML 16K, MB 235.4, MAN 341 Type Z4, MAN 341 Type E3, Volvo 97305.

Leistungen

- *Ausgezeichnet leichtes Schalten bei niedrigen Temperaturen.*
- *Reduziert die Betriebstemperaturen der Antriebselemente.*
- *Hervorragender Rost- und Korrosionsschutz.*
- *Hochgradiger Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.*
- *Einzigartige Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen und großer Betriebstemperaturbereich.*

Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

API	GL-4	**Volvo**	97305
Eaton/Fuller	Europe Extended drain (300.000 km)	**ZF**	**TE-ML 01L**
Iveco	18-1807 MGS1	**ZF**	**TE-ML 02L**
MAN	341 Type E3	**ZF**	TE-ML 08
MAN	341 Type E4	**ZF**	TE-ML 13
MAN	341 Type Z3	**ZF**	**TE-ML 16K**
MAN	341 Type Z4	**ZF**	TE-ML 24A
MB	235.4		

Color code blue: Approved

Eigenschaften

	Verfahren	*Einheit*	*Typische*
Viskositätsklasse	*SAE J306*	*SAE*	*SAE 75W-80*
Dichte bei 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,858*
Kinematische Viskosität, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*59,5*
Kinematische Viskosität, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*9,8*
Viskositätsindex	*D 2270*	*-*	*153*
Brookfield Viskosität bei -40 °C	*D 2983*	*Pa.s*	*69*
Pour Point	*D 97*	*°C*	*-36*
Flammpunkt, P-M	*D 93*	*°C*	*221*

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 60 NTech 75W-80 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt ***1.21*** *kg* CO_2*eq / 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