TECHNISCHE FICHE

Q8 T 60 NTech 75W-80

Synthetische transmissie-olie

Omschrijving

Q8 T 60 Ntech 75W-80 is een onovertroffen synthetisch smeermiddel en biedt uitzonderlijke prestaties en bescherming bij zwaarbelaste versnellingsbakken. Het biedt vloeibaarheid bij lage temperatuur en viscositeitsstabiliteit bij hoge temperatuur. Dit toekomstbestendige product is ontwikkeld voor zwaarbelaste manuele transmissies.

Toepassingen

Q8 T 60 Ntech 75W-80 is ontwikkeld voor de nieuwe generatie ZF (geautomatiseerde) manuele transmissies en voor verschillende zwaarbelaste manuele en halfautomatische transmissies. Dit smeermiddel voldoet aan de specificaties van ZF TE-ML 01L, 02L 360.000 km of 2 jaar, ZF TE-ML 08, ZF TE-ML 16K, MB 235.4, MAN 341 Type Z4, MAN 341 Type E3, Volvo 97305.

Voordelen

- *Uitstekend schakelen bij lage temperatuur.*
- *Verlaagt de werkingstemperatuur van de aandrijflijn.*
- *Onovertroffen bescherming tegen roest en corrosie.*
- *Onovertroffen slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.*
- *Uitzonderlijke vloeibaarheid bij lage temperatuur en breed temperatuurbereik.*

Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

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

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Viscositeitsklasse	*SAE J306*	*SAE*	*SAE 75W-80*
Dichtheid, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,858*
Kinematische viscositeit, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*59,5*
Kinematische viscositeit, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*9,8*
Viscositeitsindex	*D 2270*	*-*	*153*
Brookfield viscositeit, -40 °C	*D 2983*	*Pa.s*	*69*
Stolpunt	*D 97*	*°C*	*-36*
Vlampunt, P-M	*D 93*	*°C*	*221*

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 T 60 NTech 75W-80 is ***1.21*** *kg CO_2eq / kg.*
Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.
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.
Voor meer informatie raadpleeg deze pagina

we take care

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

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

VINÇOTTE