

TOTAL TRANSMISSION DUAL 8 FE

Transmissie olie

TOEPASSINGEN

- **TRANSMISSION DUAL 8 FE 80W-90**
 - is een olie van synthetische technologie met een hoge viscositeitsindex voor het smeren van tandwielen onder zware gebruiksomstandigheden.
 - is ontworpen om tegemoet te komen aan de uitdaging van de T.D.L. (Total Drive Line) -concept: hoogwaardige smering van hypoiden assen en gesynchroniseerde versnellingsbakken, om het onderhoud te vereenvoudigen zonder de duurzaamheid van de componenten in gevaar te brengen.
 - wordt aanbevolen voor gebruik op handgeschakelde versnellingsbakken, achterassen of elke tandwielkast waarvoor API GL-4, API GL-5, API MT-1 of SAE J2360 prestatieniveaus vereist zijn
 - is geschikt voor het handmatig overbrengen van verschillende OEM's zoals MAN, DAF, IVECO en RENAULT TRUCKS met door de fabrikant aanbevolen verversingsintervallen.

VOORDELEN

- **Gereduceerd brandstofverbruik** in vergelijking met standaard smeermiddelen dankzij TOTAL's Fuel Economy-technologie.
- **Lagere onderhoudskosten:** speciaal samengesteld om de door de fabrikant aanbevolen verversingsintervallen te bereiken.
- **Geschikt voor klanten van meerdere merken:** dit smeermiddel is aangepast voor versnellingsbakken en assen van verschillende OEM's, zodat klanten dit smeermiddel voor de hele vloot kunnen gebruiken.
- **Verbeterde bescherming van assen en handgeschakelde versnellingsbakken** tegen slijtage en corrosie door extreme druk eigenschappen van olie.
- **Verbeterde bestuurderservaring bij het opstarten:** vloeibaarheid bij lage temperaturen door een hoge viscositeitsindex, die voordelen genereert tijdens koude starts en die de sleepverliezen en het brandstofverbruik beperkt.
- **Verbeterde bedrijfsstabiliteit** door hoge viscositeitsindex.
- **Hoge compatibiliteit met oliefilters** vanwege antischuimeigenschappen

SPECIFICATIES

INTERNATIONALE STANDAARDEN

- API GL-4
- API GL-5
- API MT-1

GOEDKEURINGEN VAN DE FABRIKANT

- MAN 341 TYPE Z2
- MAN 342 TYPE M2
- SCANIA STO 1: 0
- Volvo 97321

VOLDOET AAN DE VEREISTEN VAN

- MAN 341 TYPE E2

EIGENSCHAPPEN

	Eenheid	Methode	Resultaat
Dichtheid bij 15°C	kg/m ³	DIN 51757 D	886
Kinematische Viscositeit bij 40°C	mm ² /s	ASTM D445	115
Kinematische Viscositeit bij 100°C	mm ² /s	ASTM D445	14.1
Viscositeitsindex	-	ASTM D2270	143
Stolpunt	°C	ASTM D92	-33

De hierboven gegeven waarden zijn verkregen met een standaardtolerantierempel tijdens de productie en kunnen niet als specificaties worden beschouwd. Bepaalde variaties zijn onder normale productieomstandigheden te verwachten, maar deze zouden ongeacht de locatie geen invloed mogen hebben op de verwachte prestaties van het product. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

De product- en veiligheidsbladen zijn te verkrijgen via www.total-tls.nl

Augustus 2018
Total Nederland N.V.
www.total.nl



TOTAL