

# Traxium Dual 9 FE 75W-90

Transmissieolie

## KERNGEGEVENS



### INTERNATIONALE NORMEN

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

### BEANTWOORD AAN DE VEREISTEN VAN

- 🔥 SCANIA STO 1 :0

### HOMOLOGATIES CONSTRUCTEUR

- 🔥 ZF 02B/05A/12L/12N/16F/17B/19C/21A
- 🔥 MAN 341 Type Z-2
- 🔥 MAN 342 Type S-1
- 🔥 SCANIA STO 2:0 A FS
- 🔥 SCANIA STO 1:1 G
- 🔥 VOLVO 97312
- 🔥 IVECO RAM1
- 🔥 Meritor 076-N
- 🔥 Mack GO-J Plus
- 🔥 Daimler Trucks : DTFR 12B140 (235.8)
- 🔥 DAF
- 🔥 IVECO RAS1

## TECHNOLOGIE

### Life-boost technology

#### De oplossing voor uw gemoedsrust

Life-boost technologie zal de duurzaamheid van de onderdelen en componenten in de aandrijflijn van uw voertuig maximaliseren.

Onze producten zullen u voorzien van de beste diensten en uw voertuig zal beduidend minder onderhoud vergen, waardoor de totale eigendomskosten (TCO) zullen dalen en de tijd tussen olieverseringen aanzienlijk verlengen. Een oplossing die gemoedsrust biedt gedurende de hele levensduur van uw voertuig.



## TOEPASSINGEN

Traxium Dual 9 FE 75W-90 is een hoogwaardige synthetische olie ontwikkeld voor gesynchroniseerde of niet-gesynchroniseerde handgeschakelde versnellingsbakken, assen en reductiekasten die API GL-4, GL-5, MT-1 of MIL-PRF-2105E en MIL-L 2105D vereisen.

Traxium Dual 9 FE 75W-90 is een synthetisch smeermiddel met extreem hoge prestaties, ontwikkeld op basis van het T.D.L. (Total Drive Line) concept dat geschikt is voor handgeschakelde versnellingsbakken en assen die onderhevig zijn aan zware gebruiksomstandigheden.

Traxium Dual 9 FE 75W-90 is met name geschikt voor de smering van de hypoïde tandwielen en assen van de meeste fabrikanten zoals Mack, MAN, DAF, IVECO, MERCEDES, VOLVO, RENAULT, MACK met verlengde verversingsintervallen.

## PRESTATIES & VOORDELEN KLANT

- ⚡ Lager brandstofverbruik in vergelijking met standaard smeermiddelen dankzij de Fuel Economy-technologie van TotalEnergies.
- ⚡ Lagere onderhoudskosten: speciaal ontwikkeld om langere verversingsintervallen te bereiken, aanbevolen door de fabrikant.
- ⚡ Geschikt voor fleetklanten met meerdere merken: dit smeermiddel is aangepast voor versnellingsbakken en assen van verschillende OEM's, waardoor klanten dit smeermiddel voor het hele wagenpark kunnen gebruiken.
- ⚡ Uitstekende bescherming van assen en handgeschakelde versnellingsbakken tegen slijtage en corrosie als gevolg van extreme drukeigenschappen van olie.
- ⚡ Verbeterde opstartervaring voor de bestuurder: lage temperatuurvloeibaarheid dankzij een hoge viscositeitsindex, wat voordelen oplevert tijdens koude starts en luchtweerstandverliezen en brandstofverbruik beperkt.
- ⚡ Uitstekende stabiliteit tijdens gebruik dankzij de hoge viscositeitsindex.
- ⚡ Hoge compatibiliteit met oliefilters dankzij antischuimeigenschappen.
- ⚡ Ondersteunt de rationalisatie van producten (MERCEDES Benz, MAN, VOLVO, enz.).

## KARAKTERISTIEKEN\*

TEST	EENHEID	TESTMETHODE	RESULTAAT
Dichtheid bij 15°C	Kg/m <sup>3</sup>	DIN 51757 D	866
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	101
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	15
Viscositeitsindex	-	ASTM D2270	157
Vloeipunt	°C	ASTM D97	-51
Vlampunt	°C	ASTM D92	190
Brookfield viscositeit bij -40°C	cP	-	66000

\*De bovengenoemde kenmerken worden verkregen met een gebruikelijke tolerantiedrempel in de productie en kunnen niet als specificaties worden beschouwd.

## AANBEVELINGEN VOOR GEBRUIK

Het is belangrijk om vóór gebruik van het product het onderhoudsboekje te raadplegen: oliewissels dienen te gebeuren in overeenstemming met de aanbevelingen van de constructeur. Het product niet bewaren bij een temperatuur hoger dan 60 °C. Vermijd blootstelling aan zonlicht, intense koude of sterke temperatuurschommelingen. Bescherm de verpakking tegen slechte weersomstandigheden. Leg de vaten horizontaal indien dit niet mogelijk is om zo contaminatie met water en het vervagen van het label te voorkomen

## VEILIGHEID, GEZONDHEID EN MILIEU

Op basis van beschikbare toxicologische informatie veroorzaakt dit product geen nadelige gezondheidseffecten, mits het wordt gebruikt voor het beoogde doel en in overeenstemming met de aanbevelingen in het veiligheidsinformatieblad (SDS).

Deze is beschikbaar bij uw commerciële raadgever of op de website <https://ms-sds.totalenergies.com>.

Het product mag niet gebruikt worden voor andere toepassingen dan dewelke het voor bedoeld is. Gelieve rekening te houden met het milieu en de lokale regelgeving te respecteren bij het ontdoen van het product na gebruik.



**TotalEnergies**

**TotalEnergies Marketing Belgium,**

Anspachlaan 1 bus 2, B-1000 Brussel, ☎ 02/288 98 13, ✉ [techniclubricants.belgium@totalenergies.com](mailto:techniclubricants.belgium@totalenergies.com)

Laatste update van deze technische fiche : 09/2023 Traxium Dual 9 FE 75W-90

Sommige variaties zijn mogelijk bij normaal gebruik, maar ze mogen de verwachte prestaties van het product niet beïnvloeden, ongeacht de locatie.

De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. U kunt onze producten raadplegen op onze website

[https://lubricants.catalog.totalenergies.com/catalogue-be-fr/nl\\_BE](https://lubricants.catalog.totalenergies.com/catalogue-be-fr/nl_BE)