

TOTAL RUBIA TIR 9200 FE 5W-30

Synthetisch smeermiddel voor dieselmotoren, geschikt voor zware toepassingen.

TOEPASSINGEN

- **TOTAL RUBIA TIR 9200 FE 5W-30** is een synthetisch, hoogwaardig smeermiddel dat wordt gebruikt in zware toepassingen voor zware voertuigen op de weg.
- **TOTAL RUBIA TIR 9200 FE 5W-30** wordt aanbevolen voor Euro 5- en eerdere motormodellen met goedkeuringen van de meeste fabrikanten. Het is ook geschikt voor Euro 5 IVECO-motoren met verlengde olierversingsintervallen (tot 150.000 km).

VOORDELEN

- De FUEL ECONOMY-technologie helpt gemiddeld 1% brandstof te besparen, vergeleken met een 40-grade referentiesmeermiddel. Deze waarde kan 3% bedragen bij gebruik in combinatie met transmissie-smeermiddelen van FUEL ECONOMY.
- **TOTAL RUBIA TIR 9200 FE 5W-30** combineert synthetische basisstapels die een effectieve thermische stabiliteit bieden met gemakkelijker koude start.
- Uitstekende reinigende, antioxidant- en corrosiewerende additieven helpen om langere olierversingsintervallen te bereiken, gedefinieerd door fabrikanten (zoals IVECO, MAN, Scania en Mercedes-Benz) en verlagen de onderhoudskosten.
- **TOTAAL RUBIA TIR 9200 FE 5W-30** vertoont een zeer hoog T.B.N-niveau (16 mg KOH / g) om zure verbindingen te neutraliseren en hun corrosieve aantasting te voorkomen.
- Uitstekende reinigings-, dispergerende en anti-slijtage eigenschappen houden de meest gevoelige onderdelen van de motor schoon en bieden een efficiënte bescherming tegen het polijsten van de cilindervoering.

SPECIFICATIES

INTERNATIONALE SPECIFICATIES

- ACEA E4/E7
- API CF
- B

VOLDOET AAN DE VEREISTEN VAN

- DAF
- IVECO

GOEDKEURINGEN VAN DE FABRIKANT

- Cummins CES 20076/20077
- Mack EO-N
- MAN M 3277
- MB-goedkeuring 228.5
- Renault Trucks RLD-2 Scania LDF-3
- Volvo VDS-3 VOITH Klasse

EIGENSCHAPPEN

	Eenheid	Methode	Resultaat
Dichtheid bij 15°C	kg/m ³	ASTM D1298	860
Kinematische Viscositeit bij 40°C	mm ² /s	ASTM D445	72.4
Kinematische Viscositeit bij 100°C	mm ² /s	ASTM D445	12
Viscositeitsindex	-	ASTM D2270	158
Vlampunt	°C	ASTM D92	220
Stolpunt	°C	ASTM D97	-45
T.B.N	mgKOH/g	ASTM D2896	16
Sulfaatas	% m/m	ASTM D874	1.9

De hierboven gegeven waarden zijn verkregen met een standaardtolerantiedrempel 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-ts.nl

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



TOTAL