

TOTAL RUBIA TIR 9900 10W-40

Synthetische premium diesel- en gasmotorolie.

TOEPASSINGEN

- **TOTAL RUBIA TIR 9900 10W-40** is met name geschikt voor gebruik in alle zware zware dieseltoeepassingen op de weg.
- Het is ook compatibel met de meeste gasmotoren.
- De "low-SAPS" -technologie (laag gesulfateerde as, fosfor en zwavel) beschermt de nieuwste generatie dieselmotoren die zijn uitgerust met alle soorten nabehandelingssystemen, zoals roetfilters (DPF's).
- **TOTAL RUBIA TIR 9900 10W-40** is een smeermiddel dat is aangepast aan de meeste nieuwe Euro 6-motoren, zoals DAF, Mercedes-Benz, Volvo, Renault Trucks en eerdere motormodellen. Het is ook geschikt voor nieuwe generatie Euro 6 IVECO-motoren.
- **TOTAL RUBIA TIR 9900 10W-40** maakt onderhoud mogelijk van een wagenpark met verschillende merken motoren, met een zeer lang olieafvoerintervalcriterium en uitgerust met of zonder nabehandelingssystemen, met een minimaal aantal producten.

VOORDELEN

- Hoogwaardige synthetische basisstapels in combinatie met krachtige additieven maken **TOTAL RUBIA TIR 9900 10W-40** tot een uitzonderlijk smeermiddel met technische prestaties.
- Uitstekende reinigende, antioxidant- en anti-corrosie-eigenschappen helpen om langere olieversingsintervallen te bereiken en de onderhoudskosten te verlagen.
- **TOTAL RUBIA TIR 9900 10W-40** vertoont een hoog T.B.N-niveau (13 mgKOH/g) om zure verbindingen te neutraliseren en hun corrosieve aantasting te voorkomen.
- Geavanceerde additieven houden de meest gevoelige onderdelen van de motor schoon dankzij uitzonderlijke detergerenten, disperseermiddelen en anti-slijtage-eigenschappen, toegevoegd aan een effectieve regeling van roet, slib en afzettingen.
- Uitstekende zuigerreinigingsprestaties zorgen voor een effectieve bescherming tegen het polijsten van de cilindervoering.
- De geavanceerde "low-SAPS" -formule van **TOTAL RUBIA TIR 9900 10W-40** verbetert de duurzaamheid van het nabehandelingssysteem en voorkomt verstoppingen van het roetfilter (DPF).

SPECIFICATIES

INTERNATIONALE SPECIFICATIES

- TOTAL RUBIA TIR 9900 10W-40 combineert de wereldwijde vereisten van Europese ACEA- en Amerikaanse API-claims in een zeer hoogwaardig smeermiddel.
- ACEA E6/E4/E9/E7
- API CJ-4/CH-4/CI-4

VOLDOET AAN DE VEREISTEN VAN

- DAF
- IVECO

GOEDKEURINGEN VAN DE FABRIKANT

- Cummins CES 20081
- Detroit Diesel DDC Power Guard 93K218
- Mack EO-O Premium Plus
- MAN M 3477 / M 3575 / M 3271-1
- MB-goedkeuring 228.51
- Renault Trucks RLD-3
- Volvo VDS-4
- Scania Low Ash

EIGENSCHAPPEN

	Eenheid	Methode	Resultaat
Dichtheid bij 15°C	kg/m ³	ASTM D1298	865
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm ² /s	ASTM D445	92.4
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm ² /s	ASTM D445	14
Viscositeitsindex	-	ASTM D2270	155
Vlampunt	°C	ASTM D92	236
Stolpunt	°C	ASTM D97	-30
T.B.N	mgKOH/g	ASTM D2896	13
Sulfaatas	% m/m	ASTM D874	0.95

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