

TOTAL QUARTZ 9000 ENERGY 5W-30

Motorolie

TOEPASSINGEN

- **TOTAL QUARTZ 9000 ENERGY 5W-30** is ontwikkeld voor alle benzinemotoren (multiklep, turbocompressor, met of zonder katalysatoren) en alle recente dieselmotoren zonder roetfilters.
- Het kan worden gebruikt voor alle soorten omstandigheden (in steden, maar ook op hoofdwegen en snelwegen) en is vooral geschikt voor de meest veeleisende servicecondities. Het is geschikt voor elke rijstijl.
- **TOTAL QUARTZ 9000 ENERGY 5W-30** is speciaal ontworpen om te voldoen aan de vereisten van de fabrikant met betrekking tot grotere intervallen tussen olieversingen
- Geschikt voor gebruik in alle motoren waarvoor GENERAL MOTORS GM-LL-A / B-025 prestatieniveau vereist is.

VOORDELEN

- **Antislijtagebescherming:** zorgt voor een uitstekende bescherming
- **Verlengt de levensduur van de motor:** de uitstekende thermische stabiliteit en weerstand tegen oxidatie van deze olie voorkomen degradatie, zelfs in extreme gebruiksomstandigheden.
- **Motorbescherming, netheid en prestaties:** dit smeermiddel bevat reinigings- en dispersieve additieven die de motor schoonhouden en dus zijn kracht behouden.
- **Langere olieversingsintervallen:** **TOTAL QUARTZ 9000 ENERGY 5W-30** is speciaal ontworpen om te voldoen aan eisen van fabrikanten met betrekking tot grotere interval tussen olieversingen.

SPECIFICATIES

INTERNATIONALE SPECIFICATIES

- ACEA A3/B4
- API SL/CF

GOEDKEURINGEN VAN DE FABRIKANT

- VOLKSWAGEN VW 502.00/505.00
- MERCEDES-BENZ MB-goedkeuring 229.5
- (Achterwaarts verdraagzaam met MB-goedkeuring 229.3)

EIGENSCHAPPEN

	Eenheid	Methode	Resultaat
Viscositeitsklasse	-	SAE J300	5W-30
Dichtheid bij 15°C	kg/m ³	ASTM D1298	851,4
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm ² /s	ASTM D445	70,4
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm ² /s	ASTM D445	12,1
Viscositeitsindex	-	ASTM D2270	170
Vlampunt	°C	ASTM D92	228
Stolpunt	°C	ASTM D97	-33

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-tls.nl

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



TOTAL