

# TOTAL QUARTZ EFFICIENCY 0W-30

Motorolie

## SPECIFICATIES

### PERSONEN- EN BESTELVOERTUIGEN



MOTOROLIE VOOR BENZINE- EN DIESEL  
MOTOREN  
SAE 0W-30  
GEAVANCEERDE SYNTHETISCHE TECHNOLOGIE  
LOW SAPS



### STANDAARDEN

- ACEA C2, C3

### FABRIKANTGOEDKEURINGEN

- Voldoet aan de vereisten van BMW LL-04



## TOEPASSINGEN

TOTAL QUARTZ INEO EFFICIENCY 0W-30 is speciaal ontwikkeld voor diesel- en benzinemotoren\* van Duitse autofabrikanten.

Door een laag sulfaatgehalte en laag gehalte aan fosfor en zwavel beschermt de olie de nabehandelingssystemen die de uitstoot van verminderen van vervuilende stoffen.

TOTAL QUARTZ INEO EFFICIENCY 0W-30 presteert onder de meest uitdagende rijomstandigheden.

Dit smeermiddel is geschikt voor alle rijstijlen inclusief sportief rijden, hoge snelheid gedurende alle seizoenen.

*\*Gebruikt in benzinemotoren is beperkt tot uitsluitend Europese landen.*

## KLANTVOORDELEN

- Bescherming tegen slijtage: TOTAL QUARTZ INEO EFFICIENCY 0W-30 verzekert optimale levensduur van de motor dankzij de anti-slijtage eigenschappen die de meest kwetsbare onderdelen van de motor beschermen.
- Optimale motorbescherming: Deze olie bevat detergerende en dispersieve additieven die de motor schoonhouden en daarmee zijn kracht laten behouden.
- Makkelijkere koude starts: de "0W-" viscositeit verzekert een extra hoge vloeibaarheid en daarmee makkelijke koude starts zelfs bij extreem lage temperaturen.
- Respect voor het milieu: TOTAL QUARTZ INEO EFFICIENCY 0W-30 is samengesteld om de antivervuilingssystemen, zoals partikelfilter en driewegkatalysator, te beschermen. Uitstoot wordt daardoor verminderd (HC, NOx, CO, deeltjes).

## KARAKTERISTIEKEN<sup>1</sup>

TEST	EENHEID	TESTMETHODE	RESULTAAT
Viscositeitsklasse	-	SAE J300	0W-30
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	64
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	11,8
Viscositeitsindex	-	ASTM D2270	181
Vlampunt	°C	ASTM D92	239
Stolpunt	°C	ASTM D97	-45
Dichtheid	Kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	843

<sup>1</sup> De bovenstaande karakteristieken zijn geen specificaties.

## AANBEVELINGEN VOOR GEBRUIK

Het is belangrijk om vóór gebruik van het product het instructieboek te raadplegen: olieverversing dient te gebeuren in overeenstemming met de aanbevelingen van de fabrikant.

Bewaar het product niet bij een temperatuur hoger dan 60 °C. Vermijd blootstelling aan zonlicht, intense kou of sterke temperatuurschommelingen.

Bescherm de verpakking tegen slechte weersomstandigheden. Leg vaten horizontaal om contaminatie met water en het vervagen van het label te voorkomen.

## GEZONDHEID, VEILIGHEID EN MILIEU

Indien dit smeermiddel wordt gebruikt volgens onze aanbevelingen en voor de toepassingen waarvoor het bestemd is, mag het geen schadelijke gevolgen voor de gezondheid hebben. Een veiligheidsinformatieblad conform de geldende wetgeving binnen de EU is beschikbaar op <http://sdstotalms.total.com>

Het product mag niet gebruikt worden voor andere toepassingen dan waar het voor bedoeld is.

TOTAL Nederland N.V.  
Bezuidenhoutseweg 273  
2594 AN 's Gravenhage

TOTAL QUARTZ INEO EFFICIENCY 0W-30  
Bijgewerkt op: 03/2021