

# TOTAL QUARTZ INEO MC3 5W-30

Motorolie

## SPECIFICATIES

### PERSONEN- EN BESTELVOERTUIGEN



MOTOROLIE VOOR BENZINE- EN DIESEL  
MOTOREN  
SAE 5W-30  
GEAVANCEERDE SYNTHETISCHE TECHNOLOGIE  
LOW SAPS & FUEL ECONOMY



### STANDAARDEN

- ACEA C3
- API SN PLUS/CF

### FABRIKANTGOEDKEURINGEN

- BMW LL-04
- MERCEDES BENZ 229.52
- OPEL OV0401547
- Goedgekeurd door de Hyundai Kia Motors Corporation
- Voldoet aan de vereisten van GM Dexos 2
- Voldoet aan de vereisten van CHRYSLER MS-11106
- Geschikt voor toepassingen waar VW 505.01 specificatie vereist is



## TOEPASSINGEN

TOTAL QUARTZ INEO MC3 5W-30 is een low SAPS (laag sulfaatgehalte en lage gehalten fosfor en zwavel) motorolie met geavanceerde synthetische technologie speciaal ontwikkeld om aan de technische vereisten te voldoen voor voertuigen geproduceerd door BMW, Mercedes-Benz, General Motors en Hyundai Kia Motors Corporation\*.

TOTAL QUARTZ INEO MC3 5W-30 voldoet aan de laatste internationale standaarden van ACEA en API en voldoet aan de vereisten van de meest veeleisende autofabrikanten. Deze 5W-30 motorolie is geschikt voor gebruik onder de zwaarste omstandigheden (sportief rijden, herhaaldelijk starten, stadsverkeer en rijden op de snelwegen).

De speciale samenstelling weerstaat de meest extreme variaties in bedrijfstemperatuur van de motor. Het is bijzonder geschikt voor de moderne meerkleppenmotoren met turbocompressor en directe insputing. De "Low SAPS-technologie" (laag sulfaatgehalte en lage gehalten fosfor en zwavel) maken deze motorolie de beste keuze voor optimale werking van de nieuwste motoren die voorzien zijn van anti-vervuilingsapparatuur.

\* Wereldwijd behalve Korea



## KLANTVOORDELEN

- Verminderde milieu impact: TOTAL QUARTZ INEO MC3 zorgt voor het optimaal functioneren van de driewegkatalysator waardoor de uitstoot van NOx en CO-deeltjes verminderd wordt in overeenstemming met het prestatieniveau zoals beloofd door de fabrikant en in overeenstemming met EURO V milieustandaards
- Levensduur nabehandelingssystemen: Deze olie verlengt de levensduur van de nabehandelingssystemen door te voorkomen dat de dieselpartikelfilters en driewegkatalysatoren vullen of verstopen.
- Motorbescherming en reinheid: De buitengewone weerstand tegen temperatuurvariaties garanderen de levensduur van de motoronderdelen en optimale prestaties onder alle omstandigheden.
- Langere intervallen tussen olieerversing: TOTAL QUARTZ INEO MC3 5W-30 voldoet aan de meest veeleisende onderhoudsschema's van fabrikanten door te zorgen voor langere intervallen tussen de olieerversing.

## KARAKTERISTIEKEN<sup>1</sup>

| TEST                               | EENHEID            | TESTMETHODE | RESULTAAT |
|------------------------------------|--------------------|-------------|-----------|
| Viscositeitsklasse                 | -                  | SAE J300    | 5W-30     |
| Kinematische viscositeit bij 40°C  | mm <sup>2</sup> /s | ASTM D445   | 69        |
| Kinematische viscositeit bij 100°C | mm <sup>2</sup> /s | ASTM D445   | 12        |
| Viscositeitsindex                  | -                  | ASTM D2270  | 171       |
| Vlampunt                           | °C                 | ASTM D92    | 233       |
| Stolpunt                           | °C                 | ASTM D97    | -36       |
| Dichtheid                          | Kg/m <sup>3</sup>  | ASTM D4052  | 852       |

<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: olieerversing 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 MC3 5W-30  
Bijgewerkt op: 02/2021