

# Quartz Ineo First 0W-30

## Motorolie

### KERNGEGEVENS



#### GAMME LICHTE VOERTUIGEN

BENZINE & DIESEL MOTOROLIE  
SAE 0W-30  
GEAVANCEERDE SYNTHESE TECHNOLOGIE  
LOW SAPS & BRANDSTOFBESPARING

#### INTERNATIONALE NORMEN

- ACEA C2
- API SN Plus

#### HOMOLOGATIES CONSTRUCTEUR <sup>1</sup>

- PSA B71 2312 & 2302
- Beantwoord aan de technische vereisten van:
- Jaguar Land Rover STJLR.03.5007
  - Fiat 9.55535-GS1
  - Fiat 9.55535-DS1
- Geschikt voor Toyota

<sup>1</sup> Il est conseillé de consulter les carnets d'entretien

### TECHNOLOGIE

#### Age-Resistance technology

Voor een uitzonderlijke bescherming.

De Age-Resistance technologie zorgt voor een uitzonderlijke en langdurige beschermingen van uw motor tegen slijtage.

De Age-Resistance technologie biedt een ongeëvenaarde bescherming van uw motor. De unieke samenstelling van het product op basis van hyperactieve moleculen zorgt voor een beschermende oliefilm op alle motoronderdelen. Hierdoor is de motor steeds beschermd tegen slijtage, oxidatie van de olie en extreme temperaturen.



### TOEPASSINGEN

Quartz Ineo First 0W-30 wordt door Stellantis gebruikt voor de fabrieksvulling en wordt aanbevolen door Stellantis in de naverkoop voor PEUGEOT, CITROEN, DS, OPEL en VAUXHALL (homologaties PSA B71 2312 & 2302).

Quartz Ineo First 0W-30 heeft ook met succes alle testen doorstaan voor de Fiat goedkeuringen Fiat 9.55535-DS1 en Fiat 9.55535-GS1. Deze motorolie is ook geschikt (als alternatief) voor motoren die de Fiat specificatie 9.55535-DSX vereisen.

Deze motorolie met synthetische technologie biedt motoren de best mogelijke bescherming tegen slijtage en verstopping. De nabehandelingssystemen, gevoelig voor de gebruikte smeermiddelen en duur in onderhoud, worden eveneens beschermd op lange termijn dankzij de "Low SAPS" formulering (laag gehalte aan sulfaat, fosfor en zwavel).

Het gebruik van deze motorolie kan brandstofbesparingen opleveren zonder dat de rijstijl moet worden gewijzigd. Ze is ook geschikt voor de meest veeleisende rijomstandigheden (deur-tot-deur, sportief rijden, herhaaldelijk starten, stadsverkeer en snelwegverkeer, enz.)

Quartz Ineo First 0W-30 is bijzonder geschikt voor recente motoren van Stellantis/PSA, en in het bijzonder voor de voertuigen uitgerust met e-HDI met Stop & Start technologie, en hybride motoren die een nieuwe generatie motoroliën vereisen.

## VOORDELEN VOOR DE KLANT

- ⚡ Vermindering van de impact op het milieu: 3.33% winst in brandstofverbruik gemeten in de officiële ACEA M111-FE-test.
- ⚡ Bescherming van nabehandelingssystemen: Dit smeermiddel zorgt ook voor een optimale werking van driewegkatalysatoren en deeltjesfilters (DPF), waardoor verstopping en vervuiling wordt voorkomen, wat het mogelijk maakt om de uitstoot van deeltjes, met name NOx, HC en CO, te verminderen.
- ⚡ Bescherming en zuiverheid: In zijn categorie biedt deze olie de beste bescherming tegen slijtage en vervuiling van de motor en dit reeds vanaf het starten van de motor.
- ⚡ Gemakkelijke koude start: De 0W-30-kwaliteit in combinatie met specifieke additieven vergemakkelijkt het starten van de motor, zelfs bij zeer lage temperaturen (testen uitgevoerd tot -40°C)
- ⚡ Olieerversingsintervallen: Quartz Ineo First 0W-30 behoudt al zijn eigenschappen in overeenstemming met de door PEUGEOT, CITROEN, DS, OPEL en VAUXHALL aanbevolen onderhoudsplannen.

## EIGENSCHAPPEN<sup>2</sup>

TEST	EENHEID	METHODE	RESULTAAT
Viscositeitsgraad	-	SAE J300	0W-30
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	50.34
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	9.9
Dichtheid bij 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D1298	844
Viscositeitsindex	-	ASTM D2270	187
Vloeipunt	°C	ASTM D97	-42
Vlampunt COC	°C	ASTM D92	230

<sup>2</sup> Les caractéristiques mentionnées ci-dessus sont obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications.

## AANBEVELINGEN VOOR GEBRUIK

Het is belangrijk om vóór gebruik van het product het onderhoudsboekje te raadplegen: oliewissels dienen te gebeuren in overeenstemming met de aanbevelingen van de constructeur.

Het product niet bewaren bij een temperatuur hoger dan 60 °C. Vermijd blootstelling aan zonlicht, intense koude of sterke temperatuurschommelingen. Bescherm de verpakking tegen slechte weersomstandigheden. Leg de vaten horizontaal indien dit niet mogelijk is om zo contaminatie met water en het vervagen van het label te voorkomen.

## GEZONDHEID, VEILIGHEID EN MILIEU

Op basis van de beschikbare toxicologische informatie veroorzaakt dit product geen nadelige gevolgen voor de gezondheid, mits het wordt gebruikt voor het beoogde doel en in overeenstemming met de aanbevelingen in het veiligheidsinformatieblad (SDS).

Het is op verzoek verkrijgbaar bij uw lokale verdeler of op de website

<https://ms-sds.totalenergies.com>.

Dit product mag niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan waarvoor het is bedoeld. Houd bij het weggoien van het product na gebruik rekening met het milieu en volg de lokale regelgeving.



**TotalEnergies**

**TotalEnergies Marketing Belgium,**

Anspachlaan 1 bus 2, B-1000 Brussel, ☎ 02/288 98 13, ✉ [techniclubricants.belgium@totalenergies.com](mailto:techniclubricants.belgium@totalenergies.com)

Laatste update van deze technische fiche : mei 23 / Quartz Ineo First 0W-30

Sommige variaties zijn mogelijk bij normaal gebruik, maar ze mogen de verwachte prestaties van het product niet beïnvloeden, ongeacht de locatie.

De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. U kunt onze producten raadplegen op onze website

[https://lubricants.catalog.totalenergies.com/catalogue-be-fr/nl\\_BE](https://lubricants.catalog.totalenergies.com/catalogue-be-fr/nl_BE)