

QUARTZ MOPAR FPW/09 5W-40

Quartz Mopar FPW09 5W-40 is een geavanceerde synthetische motorolie, een co-branding van TotalEnergies en Stellantis, ontwikkeld in nauwe samenwerking om te voldoen aan de strenge eisen van Stellantis FPW9.55535/09 en conform de ACEA C3- en API SN-normen. Als gecertificeerd Original Equipment-product garandeert het een uitzonderlijke kwaliteit en zorgt het voor een perfecte compatibiliteit met alle Stellantis-merken, waaronder Fiat en Abarth.

Dit 5W-40-smeermiddel is ontwikkeld voor de nieuwste benzine- en dieselmotoren en biedt superieure bescherming tegen slijtage en oxidatie, waardoor de motor langdurig schoon en betrouwbaar blijft. De speciale samenstelling is bestand tegen de meest extreme schommelingen in bedrijfstemperatuur. Het is bijzonder geschikt voor alle recente motoren met meerdere kleppen, uitgerust met turbocompressoren en directe injectie. Dankzij de Low SAPS-technologie (laag gehalte aan gesulfateerde as, fosfor en zwavel) is het de ideale smeerolie voor een optimale werking van de nieuwste generatie motoren die zijn uitgerust met anti-vervuilingsystemen.

Het Quartz Mopar-assortiment belichaamt de perfecte combinatie van de expertise van TotalEnergies op het gebied van smering en de technische uitmuntendheid van Stellantis, en levert originele oliën die zijn ontworpen om optimale prestaties, betrouwbaarheid en conformiteit te garanderen voor alle Stellantis-voertuigen.



Internationale normen

- ACEA C3
- API SN

specificaties van de fabrikant

- ABARTH ABARTH 0101 (Backward compatible)
- ABARTH ABARTH 0102 (Backward compatible)
- FIAT FIAT 9.55535-GH2 (Backward compatible)
- FIAT FIAT 9.55535-S2 (Backward compatible)
- FIAT FIAT 9.55535-T2 (Backward compatible)
- STELLANTIS STELLANTIS FPW9.55535/09 (Approved)

Toepassingen

- Quartz Mopar FPW09 5W-40 is een volledig synthetische motorolie, een co-branding van TotalEnergies en Stellantis, officieel goedgekeurd voor Stellantis FPW9.55535/09 en voldoet aan de ACEA C3- en API SN-normen. Het garandeert OEM-compatibiliteit, superieure bescherming en langdurige betrouwbaarheid voor alle Stellantis-merken. De viscositeit van 5W-40 zorgt voor een uitstekende thermische stabiliteit en optimale prestaties onder veeleisende omstandigheden.

Prestaties

- Quartz Mopar FPW/09 5W-40 is officieel goedgekeurd voor Stellantis FPW 9.55535/09 en voldoet aan de ACEA C3-normen. Het is ontwikkeld om interne wrijving aanzienlijk te verminderen, waardoor de levensduur van de motor wordt verlengd en optimale prestaties onder veeleisende omstandigheden worden gegarandeerd.
- Het biedt uitzonderlijke bescherming tegen slijtage, thermische stabiliteit en oxidatiebestendigheid, waardoor de motor schoon en duurzaam blijft. De Low SAPS-formule beschermt nabehandelingssystemen (DPF, katalysatoren), waardoor onderhoudskosten worden verlaagd en de levensduur van onderdelen wordt verlengd.

Voordelen klanten

- Stellantis-goedkeuring: Dit product is ontwikkeld in samenwerking met Stellantis en is officieel goedgekeurd voor de Stellantis FPW9.55535/09-specificatie, waardoor compatibiliteit met alle Stellantis-merken en betrouwbaarheid worden gegarandeerd. Het is verplicht om de fabrieksgarantie te behouden.
- Gecertificeerde originele uitrusting: Garandeert uitzonderlijke kwaliteit en zorgt voor perfecte compatibiliteit met alle Stellantis-merken.
- Levensduur van nabehandelingssystemen: deze olie verlengt de levensduur van nabehandelingssystemen door te voorkomen dat DPF's en driewegkatalysatoren verstopt raken en vollopen.
- Bescherming en reinheid van de motor: de uitstekende weerstand tegen temperatuurschommelingen garandeert de levensduur van motoronderdelen en optimale prestaties onder alle omstandigheden.

Typische kenmerken

Characteristics	Method	Measure Unit	Typical Value
Viscosity grade	SAE J300	-	5W-40
Kinematic Viscosity at 40°C	ASTM D445	mm ² /s	83.9
Kinematic Viscosity at 100°C	ASTM D445	mm ² /s	13.9
Density at 15°C	ASTM D1298	kg/m ³	850
Viscosity index	ASTM D2270	-	170
Pour point	ASTM D97	°C	-45
OC Flash point	ASTM D92	°C	240

De hierboven genoemde kenmerken worden verkregen binnen de gebruikelijke productietoleranties en kunnen niet als specificaties worden beschouwd.

Aanbevelingen voor gebruik

Voordat u het product gebruikt, dient u de onderhoudshandleiding van het voertuig te raadplegen. Olieverversingen moeten worden uitgevoerd in overeenstemming met de aanbevelingen van de fabrikant. Het product mag niet worden bewaard bij temperaturen boven 60 °C. Het moet worden beschermd tegen zonlicht, intense kou en extreme temperatuurschommelingen. Indien mogelijk mag de verpakking niet worden blootgesteld aan de elementen. Anders moeten de vaten horizontaal worden gelegd om verontreiniging door water te voorkomen en te voorkomen dat het etiket van het product afwijft.

Gezondheid, veiligheid en milieu

Op basis van de beschikbare toxicologische informatie veroorzaakt dit product geen nadelige gezondheidseffecten, mits het wordt gebruikt voor het beoogde doel en in overeenstemming met de aanbevelingen in het veiligheidsinformatieblad (SDS). Deze is beschikbaar bij uw commerciële raadgever of op de website <https://ms-sds.totalenergies.com>. Het product mag niet gebruikt worden voor andere toepassingen dan dewelke het voor bedoeld is.