



V1.09.26



TM

Titus Apex Racing 10W-60

Volledig synthetische race-motorolie

Productbeschrijving

Logan Apex Racing 10W-60, is een volledig synthetische, high-intensity race-motorolie ontwikkeld voor bestuurders die absolute controle en bescherming eisen onder extreme bedrijfsomstandigheden. Geformuleerd met zorgvuldig geselecteerde hoogwaardige synthetische basisoliën met een van nature hoge viscositeitsindex, is deze olie verrijkt met een agressief, in de racerij bewezen additievenpakket. Verhoogde zink- en fosforgehalten (ZDDP) vormen een opofferende anti-slijtage laag op kritieke motoronderdelen, waardoor meest mogelijke bescherming van nokken, klepstoters, distributiekettingen, en tandwielen tijdens langdurige hoge belasting en hoge toerentallen wordt gegarandeerd. Dit is een doelgerichte race-smeermiddel – ontworpen om te presteren wanneer gewone oliën het laten afweten.

Prestatieniveau

ACEA A3/B4, API SN/CF

Typische waarden	Methode	Waarde
SAE ISO waarde	SAE J300	10W-60
Dichtheid bij 15°C, kg/l	ASTM D1250	0,854
Viscositeit bij 40°C, mm²/s	ASTM D445	164
Viscositeit bij 100°C, mm²/s	ASTM D445	23,10
Viscositeitsindex	ASTM D2270	170
Stolpunt, °C	ASTM D97	-45
Vlampunt COC, °C	ASTM D92	242
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	10,3
Sulfaat, %	ASTM D874	1,18
HTHS, mPas.s		5,56
Fosfor, mg/kg		1350
Zink, mg/kg		1500
Noack, %		4,8

Logan producten zijn ontworpen met Europese additieven technologie en gefabriceerd in Europa.

Disclaimer

De gegevens die in dit productinformatieblad worden vermeld, zijn bedoeld om de lezer inzicht te geven in de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht op de vermelde datum met de grootst mogelijke zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt de opsteller geen enkele aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door onvolledigheden en/of onjuistheden in deze informatie, in het bijzonder wanneer deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de algemene leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd om, vooral bij kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in overleg met de leverancier. Vanwege voortdurende productresearch en -ontwikkeling kan de hierin opgenomen informatie zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

GESCHIKT VOOR DE VOLGENDE TOEPASSINGEN:

RACEAUTO'S



Kenmerken

- Met zink en fosfor (ZDDP) versterkte formulering voor extreme bescherming tegen anti-slijtage bescherming
- Zeer hoog beschermende oliefilm op nokkenassen, klepstoters, distributiekettingen en tandwielsets
- Zeer laag verdampingsverlies om olieconsumptie te verminderen onder alle raceomstandigheden
- Uitstekende afschuifstabiliteit voor een blijvende viscositeit bij hoge motortoerentallen
- Hoge weerstand tegen oxidatie en thermische afbraak
- Uitstekende detergentie en dispergerende werking om afzettingen onder zware belasting te beheersen
- Betrouwbare smeefilm over een breed temperatuurbereik

Voordelen

- Superieure bescherming van zwaar belaste motoronderdelen
- Verminderde slijtage in agressieve klepbedienings- en distributiesystemen
- Stabiele oliedruk en filmsterkte tijdens langdurig rijden met hoge prestaties
- Verlengde levensduur van de motor in motorsport- en trackday-omgevingen
- Vertrouwen om het volledige motorpotentieel zonder compromissen te benutten

Toepassing

Logan Apex Racing 10W-60, is ontwikkeld voor high-performance en race-motoren die onder extreme omstandigheden werken, waarbij maximale bescherming tegen slijtage en thermische stabiliteit essentieel zijn. Ideaal voor circuitraces, duurzaamheidswedstrijden, track Days en sterk getunede Performance voertuigen, vooral die met agressieve nokkenasprofielen die verhoogde zink- en fosforgehalten vereisen. Dit product is bedoeld voor performance- en motorsportgebruik en is mogelijk niet geschikt voor voertuigen die zijn uitgerust met moderne uitlaatsgasbehandelingssystemen.

Volg altijd de aanbevelingen van de motorfabrikant met betrekking tot de viscositeitsklasse, specificaties en de olieversnellingsintervallen.

Voor informatie over Logan producten of verkoop:

www.logan-lubricants.nl

Email: info@logan-lubricants.com

Enabling change