Productgegevens

Bewerkt: 26/11/2021 (versie 1.1)

PETRONAS Syntium Racer

10W-60

Ontwikkeld met °CoolTech™ technologie om hitte die de motor kan beschadigen te beheersen

Aangezien de kleinere en compactere motoren heter worden dan ooit, en het verstopte stop-/startverkeer de temperaturen nog verder verhoogd, zijn de omstandigheden voor olie nog nooit zo uitdagend en gevaarlijk geweest. Voor maximaal thermisch rendement dienen motoren koel te blijven bij agressieve hitte.

Beschrijving en toepassingen

PETRONAS Syntium Racer 10W-60 is een volledig synthetisch smeermiddel vervaardigd met de °CoolTech™-technologie. Het middel beheerst warmte efficiënt, is bestand tegen oxidatie en voorkomt oliedegradatie en opbouw van aanslag om onderdelen te beschermen en motorefficiëntie voor het volledige verversingsinterval te behouden.

PETRONAS Syntium Racer 10W-60 is speciaal ontworpen voor alle types hoog presterende racemotoren, passagiersvoertuigen inclusief benzine- en dieselmotoren en de laatste high-performance auto's met brandstofinjecties, multi- kleppen, turbos die moeten functioneren onder de zwaarste omstandigheden.

Dankzij onze ervaring in motorsport met de meest efficiënte hybride motor hebben we PETRONAS Syntium ontwikkeld. Dit is een volledig gamma smeermiddelen die bestuurders helpen om elk spatje energie te maximaliseren.

Voordelen

PETRONAS Syntium Racer 10W-60 is ontworpen met °CoolTech™-technologie om schadelijke hitte te beheersen. Het biedt betere prestaties en meer bescherming door:

- Ultiem beschikbaar vermogen en maximale prestaties
- Uitzonderlijk goede bescherming in alle extreme rijomstandigheden
- Uitzonderlijk goed in het behouden van een schone motor voor superieure prestaties
- Uitzonderlijk goed behoud van de oliedruk bij hoge belasting
- Uitzonderlijke goed in opstarten onder de meest extreme omstandigheden voor een snelle respons en acceleratie
- Uitstekende controle van aanslag bij hoge temeraturen om uitzonderlijke prestaties te garanderen

Goedkeuringen, specificaties en aanbevelingen

Specificaties:

- API SN/CF
- ACEA A3/B4

Prestatieniveaus:

- FCA 955535-H3 (Performance)

Let op: raadpleeg altijd uw eigenarenhandleiding voor de aanbevolen viscositeitsklasse en specificaties voor een specifiek voertuig

Specifieke fysieke gegevens

Parameters	Methode	Eenheid	Specifieke waarde
Uiterlijk	-	-	Helder en licht
Dichtheid @15°C	ASTM D 4052	g/cm^3	0.862
Kinematische viscositeit @100°C	ASTM D 445	mm^2/s (cSt)	23.1
Viscositeitsindex	ASTM D 2270	-	180
Vlampunt COC	ASTM D 92	°C	>200
Sulfaatas	ASTM D 874	%	
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	9.9
CCS bij –30°C	ASTM D5293	mPa*s	
Vloeipunt	ASTM D97	°C	-36

Alle technische gegevens worden uitsluitend ter referentie verstrekt. Deze kenmerken zijn specifiek voor de huidige productie. Hoewel toekomstige productie voldoet aan de PLI specificatie kunnen variaties van deze kenmerken voorkomen.

Gezondheid, veiligheid en milieu

Het is zeer onwaarschijnlijk dat dit product gezondheids- of veiligheidsrisico's bevat bij de gebruikelijke toepassing. Mijd contact met de huid. Was direct met zeep en water na contact met de huid. Laat niet zakken in afvoerbuizen, aarde of water.

Voor meer informatie over opslag, veilige behandeling en afvalverwijdering gaat u naar product SDS of neem contact op via: www.pli-petronas.com

Belangrijke opmerking

Het woord PETRONAS, het PETRONAS-logo en dergelijke andere gerelateerde handelsmerken en/of merken hier gebruikt zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van PETRONAS Lubricants International Sdn Bhd (“PLISB”), of filialen of gelieerde Holding Corporation onder licentie tenzij anders aangegeven. De PLI-documenten en informatie die hierin staat wordt geacht juist te zijn op de dag dat het wordt afgedrukt. PLISB biedt geen excpliciete of impliciete verklaringen of garanties ten aanzien van de nauwkeurigheid of volledigheid van de opgenomen informatie of uitgevoerde transacties. De verstrekte PLI-documenten informatie is gebaseerd op standaard tests onder laboratoriumvoorwaarden en wordt alleen als richtlijn gegeven. Gebruikers wordt geadviseerd om te garanderen dat zij verwijzen naar de laatste versie van deze PLI-documenten. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruikers om producten veilig te controleren en gebruiken, om te bepalen om het geschikt is voor de bedoelde toepassing en om te voldoen aan alle toepasbare wetten en reglementen zoals opgelegd door de betreffende lokale autoriteiten.

Veiligheidsgegevensbladen zijn beschikbaar voor alle producten en dienen uitsluitend geraadpleegd te worden voor de juiste informatie omtrent opslag, veilige behandeling en verwijdering van het product. PLISB of hun filialen en gelieerde holding corporations worden niet verantwoordelijk gehouden voor enig verlies of enige schade van directe, indirecte, bijkomende, gevolgschade, ongeacht of het veroorzaakt wordt door de uitvoering van het contract, nalatigheid of een andere handeling, in verband met of resulterend uit abnormaal gebruik van de materialen en/of informatie, uit gebrek aan naleving van de aanbevelingen, uit risico's inherent aan de natuur van de materialen en/of informatie. Alle geleverde producten, diensten en informatie vallen onder onze standaard verkoopvoorwaarden. Raadpleeg een van onze lokale vertegenwoordigers als u meer informatie wilt.

Code: 70000