[Open]

Productgegevensblad
Herzien: 27-02-2025 (versie 1.0)

PETRONAS Syntium X

VN 5W-30

De kleinere en meer compacte moderne motoren van vandaag draaien warmer dan ooit en het filerijden doet de bedrijfstemperaturen nog verder stijgen, de omstandigheden kunnen aldus niet meer uitdagend en bedreigend voor een olie zijn. Om maximale thermische efficiëntie te bereiken, moeten de motoren koel blijven met het oog op agressieve hitte.

Beschrijving en toepassingen

PETRONAS Syntium X VN 5W-30 is een volledig synthetische motorolie ontworpen voor moderne personenauto's, SUV's en bestelwagens met benzine- en dieselmotoren; geschikt voor gebruik in voertuigen waar de specificatie VW 504.00/507.00 vereist is (raadpleeg de gebruikershandleiding). Het biedt superieure bescherming tegen slijtage en slib voor maximale motorefficiëntie, wat leidt tot minder brandstofverbruik. De superieure weerstand tegen oxidatie zorgt voor stabiele prestaties gedurende het gehele draininterval.

Voordelen

PETRONAS Syntium X VN 5W-30 is ontworpen om te beschermen door:

- BESCHERMING: superieure bescherming tegen slijtage, afzettingen en slib
- LANGE AFVOER: superieure weerstand tegen oxidatie om de efficiëntie gedurende het gehele afvoerinterval te behouden
- LANGE LEVENSDUUR: biedt superieure bescherming tegen motorschade voor meer duurzaamheid

Specificatie en prestaties

Specificaties:

- ACEA C3
- API SN

Prestatieniveau

- FCA 955535-S3

Kan gebruikt worden

- VW 504,00/507,00

Opmerking: Raadpleeg altijd de gebruikershandleiding om de aanbevolen viscositeitsgraad en specificaties voor uw specifieke voertuig te bekijken

[Open]

Karakteristieke fysieke kenmerken

Parameters	Methode	Eenheid	Karakteristieke waarde
Uiterlijk	-	-	Helder en zuiver
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D 4052	g/cm^3	0,8515
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D 445	mm^2/s (cSt)	11,52
Viscositeitsindex	ASTM D 2270	-	174
Vlampunt COC	ASTM D 92	°C	240
Sulfaatas	ASTM D 874	%	0,8
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	8,9
CCS bij -30°C	ASTM D5293	mPa*s	5542
Vloeipunt	ASTM D97	°C	-48

Alle technische gegevens worden alleen ter referentie verstrekt. Deze kenmerken zijn karakteristiek voor de huidige productie. Hoewel de toekomstige productie voldoet aan de specificaties van PLI, kunnen deze kenmerken verschillen.

Gezondheid, veiligheid en milieu

Het is niet waarschijnlijk dat dit product, bij gebruik in de aanbevolen toepassing, een groot gevaar voor de gezondheid en veiligheid inhoudt. Contact met de huid vermijden. Na contact met de huid onmiddellijk wassen met water en zeep. Niet afvoeren in riolering, bodem of water.

Zie voor meer gegevens over opslag, veilige verwerking en afvoer van het product het veiligheidsinformatieblad van dit product of neem contact met ons op via: www.pli-petronas.com

Belangrijke mededeling

Het woord PETRONAS, het PETRONAS-logo en gerelateerde overige handelsmerken en/of merken die hierin zijn vermeld, zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB") of dochtermaatschappijen of de moedermaatschappij onder licentie, tenzij anders vermeld. De documenten van PLI en de daarin opgenomen informatie worden geacht juist te zijn bij het ter perse gaan. PLISB verschaft geen expliciete of impliciete verklaring of garantie met betrekking tot de juistheid of compleetheid of informatie in enige uitgevoerde transactie. De in de documenten van PLI opgenomen informatie is gebaseerd op standaardtests onder laboratoriumomstandigheden en wordt alleen als richtlijn gegeven. Gebruikers wordt geadviseerd de laatste versie van deze documenten van PLI te gebruiken. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruikers om de producten te evalueren en veilig te gebruiken, om de geschiktheid voor de bedoelde toepassing te beoordelen en om alle betrokken wetten en regels na te leven die door de betrokken plaatselijke autoriteiten worden opgelegd.

Veiligheidsinformatiebladen zijn voor al onze producten beschikbaar en moeten met uitsluiting van andere documenten worden geraadpleegd voor de juiste informatie over opslag, veilige verwerking en afvoer van het product. PLISB of een van de dochtermaatschappijen of de moedermaatschappij kan geen verantwoordelijkheid aanvaarden voor enig verlies of letsel of enige directe, indirecte, speciale, voorbeeldige of gevolgschade of welke schade dan ook, ongeacht of dit tijdens de uitvoering van een contract, door nalatigheid of andere misleidende handelingen optreedt, in verband met of resulterend uit abnormaal gebruik van de materialen en/of informatie, van het niet opvolgen van aanbevelingen of van gevaren die inherent zijn aan de aard van de materialen en/of informatie. Alle verstrekte producten, diensten en informatie vallen onder onze standaard verkoopvoorwaarden. Neem contact op met een van onze plaatselijke vertegenwoordigers indien u nog meer informatie wenst.

Code: 71105