



PETRONAS

## Technische gegevens

Revisie: 2015/09/01 (versie 1.0)

# PETRONAS Syntium 800 EU 10W-40

### TOEPASSINGEN

Aanbevolen voor alle types personenauto's, en de recentste modellen van hoog-presterende wagens, uitgerust met brandstofinjectie, meervoudige kleppen, turboladers of superladers, die gebruikt worden bij de strengste bedrijfsomstandigheden.

Nota: Raadpleeg altijd uw gebruikershandleiding om de aanbevolen viscositeitgraad en specificaties voor uw specifieke voertuig te controleren

### SPECIFICATIES & GOEDKEURINGEN\*

Evenaart of overtreft de vereisten van:	API SN/CF, ACEA A3/B4
Beschikt over de volgende constructeursgoed keuringen:	MB-goedkeuring 229.1
	Renault RN0700
	VW 501 01/ 505 00
Evenaart of overtreft de volgende constructeursvereisten	PSA B71 2295/ B71 2300

\* Alle technische gegevens worden alleen ter referentie verstrekt.

### TYPISCHE FYSIEKE GEGEVENS\*\*

Parameters	Methode	Eenheid	Typische Waarde
Aspect	–	–	B&C
Soortelijk gewicht	ASTM D 4052	g/cm <sup>3</sup>	0,875
Viscositeit @100°C	ASTM D 445	cSt	14,2
Viscositeitsindex	ASTM D 2270	–	150
Vlampunt Cl. O. C	ASTM D 92	°C	>200
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	10,0
Vloeipunt	ASTM D 97	°C	< -30
Schuim @24°C	ASTM D 892	cc/s	Sporen/0

\*\* Dit zijn typische eigenschappen van de huidige productie. Hoewel de toekomstige productie conform zal zijn aan de technische specificatie van PLI, kunnen variaties van deze eigenschappen voorkomen.

### EIGENSCHAPPEN & VOORDELEN

- Uitstekende controle van de oxidatie bij hoge temperatuur, wat de stabiliteit van de smering garandeert en voertuigstoringen voorkomt.
- Uitzonderlijke controle van de afzettingen voor buitengewone motorbescherming en uitstekende prestaties onder de strengste en meest veeleisende rijomstandigheden.
- Uitstekende wrijvingsstabiliteit, voor stabiele viscositeitsgraad onder alle omstandigheden.
- Onmiddellijke smering bij het opstarten – beperkt de wrijving en opstartstijtage tot een minimum.

### OLIE TYPE

- Semisynthetisch

## **Gezondheid, veiligheid en milieu**

Het is onwaarschijnlijk dat dit product noemenswaardige gezondheids- of veiligheidsrisico's zou vertonen indien het in de aanbevolen toepassing wordt gebruikt. Vermijd contact met de huid. In geval van contact met de huid, onmiddellijk wassen met zeep en water. Niet in riolen, bodem of water lozen.

Voor meer informatie over opslag, veilige hantering en verwijdering van het product, kan u het overeenkomstige VIB raadplegen of ons contacteren via: [www.pli-petronas.com](http://www.pli-petronas.com)

## **Belangrijke nota**

De term PETRONAS, het PETRONAS logo en andere gerelateerde handelsmerken en/of merktekens die in deze documentatie worden gebruikt, zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), van dochterondernemingen ervan, of van gerelateerde vennootschappen onder licentie, tenzij anders aangegeven. Er werd van uitgegaan dat de informatie, die is vervat in de PLI documenten, op de datum van afdruk correct was. PLISB aanvaard geen uitdrukkelijke of impliciete verantwoordelijkheid, noch verleent het enige garantie met betrekking tot de juistheid, de volledigheid of het gebruik van deze informatie. De in de PLI documenten verstrekte informatie werd bekomen op basis van gangbare, onder laboratoriumomstandigheden uitgevoerde proeven, en kan enkel als algemene leidraad worden beschouwd. De gebruikers worden geadviseerd zich te verzekeren dat zij de recentste versie van de documenten gebruiken. De gebruiker is de enige verantwoordelijke voor de evaluatie van de veiligheid van het product, het gebruik ervan, de geschiktheid ervan voor enig doel, en voor de toepassing en naleving van alle toepasselijke wetten en regels, die door de pertinente lokale autoriteiten worden opgelegd.

Veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar voor al onze producten en moeten enkel geraadpleegd worden voor passende voorlichting over opslag, veilige verwerking en verwijdering van het product. Geen enkele verantwoordelijkheid wordt aanvaard door PLISB, door dochterondernemingen ervan of door verwante vennootschappen, voor enig verlies of nadeel, of enige directe, indirecte, speciale, voorbeeldige, schade of gevolgschade, voortvloeiend uit contractuele verbintenissen, nalatigheid of andere verwickelingen, in verbinding of als gevolg van abnormaal gebruik van de materialen en/of informatie, door het niet naleven van de aanbevelingen, of vermijden van risico's die inherent zijn aan de aard van de materialen en/of informatie. Al onze producten en diensten, en alle verstrekte informatie, zijn ondergeschikt aan onze standaard verkoopvoorwaarden. Wij verzoeken u onze lokale vertegenwoordigers te raadplegen indien u verdere informatie wenst.

Code: 1802