



PETRONAS

## Fișă cu date tehnice

Revizuit: 01/09/2015 (versiunea 1.0)

# PETRONAS Syntium 800 EU 10W-40

### APLICAȚII

Recomandat pentru utilizare la toate tipurile de motoare prevăzute cu injectoare de combustibil, supape multiple, turbocompresoare sau supercompresoare, care funcționează în cele mai extreme condiții.

Observație: Consultați întotdeauna manualul de utilizare a autovehiculului pentru a verifica clasa de vâscozitate recomandată, precum și specificațiile pentru respectivul autovehicul.

### SPECIFICAȚII ȘI APROBĂRI\*

Satisface sau depășește performanțele următoarelor:	API SN/CF, ACEA A3/B4
Deține următoarele aprobări ale constructorilor:	Aprobare MB 229.1
	Renault RN0700
	VW 501 01 / 505 00
Satisface sau depășește următoarele cerințe ale constructorului:	PSA B71 2295 / B71 2300

\*Toate datele tehnice au numai rol de referință.

### DATE FIZICE OBIȘNUITE\*\*

Parametri	Metodă	Unitate	Valoare Obișnuită
Aspect	-	-	B&C
Densitate 15°C	ASTM D 4052	g/cm <sup>2</sup>	0,875
Vâscozitate la 100°C	ASTM D 445	cSt	14,2
Indice de vâscozitate	ASTM D 2270	-	150
Temperatură de	ASTM D 92	°C	>200
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	10,0
Temperatură de	ASTM D 97	°C	< -30
Spumă la 24°C	ASTM D 892	cc/s	Urme/0

\*\* Aceste caracteristici sunt cele obișnuite în producția curentă. În timp ce producția viitoare se va conforma cu specificațiile PLI, pot apărea abateri de la aceste caracteristici.

### CARACTERISTICI ȘI AVANTAJE

- Controlul excepțional al oxidării la temperaturi înalte asigură stabilitatea lubrifierii și împiedică defectarea automobilelor.
- Are performanțe deosebite în controlul depunerilor, pentru asigurarea protecției superioare a motoarelor și performanțe excelente în cele mai dure și solicitante condiții de condus.
- Stabilitate excelentă la forfecare, asigurând o vâscozitate care se menține stabil în clasa respectivă de calitate în toate condițiile.
- Lubrifiere instantanee la pornire - minimizează fricțiunea și uzura la pornire

### TIP ULEI

- Semisintetic

## **Sănătate, securitate în muncă și mediu**

Este puțin probabil ca acest produs să prezinte pericole semnificative pentru sănătatea și securitatea la locul de muncă atunci când este folosit în aplicațiile recomandate. Evitați contactul cu pielea. Spălați imediat cu săpun și apă după contactul produsului cu pielea. Nu evacuați produsul în canale de scurgere, sol sau apă.

Pentru detalii suplimentare referitoare la depozitarea, manipularea în siguranță și eliminarea produsului, consultați FDS a produsului sau contactați-ne la adresa: [www.pli-petronas.com](http://www.pli-petronas.com)

## **Notă importantă**

Cuvântul PETRONAS, emblema PETRONAS și alte mărci comerciale și/sau mărci în legătură cu acestea, folosite în prezentul document sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. („PLISB”) sau ale filialelor sau ale Corporației holding respective, sub licență, cu condiția să nu fie indicat în alt fel. Documentele PLI și informațiile pe care le conțin acestea sunt considerate a fi corecte la data tipăririi. PLISB nu face nicio reprezentare explicită sau implicită sau garanții în ceea ce privește corectitudinea sau caracterul complet sau informațiile din acestea sau orice tranzacție realizată. Informațiile din documentele PLI furnizate se bazează pe teste standard, realizate în condiții de laborator și au doar caracter de îndrumare. Utilizatorilor li se recomandă să se asigure că au consultat cea mai recentă versiune a acestor documente PLI. Utilizatorii au responsabilitatea de a evalua și folosi în siguranță produsele, de a evalua caracterul adecvat al produselor pentru aplicația respectivă și de a se conforma cu toate legile și reglementările aplicabile, impuse de autoritățile locale responsabile.

Fișele cu date de siguranță sunt disponibile pentru toate produsele noastre și trebuie consultate numai pentru informații adecvate referitoare la depozitare, manipulare în siguranță și eliminarea produsului. Nici PLISB, nici filialele acestuia, precum și corporațiile holding respective nu își asumă responsabilitatea pentru nicio pierdere sau rănire sau orice daune directe, indirecte, speciale, exemplare, pe cale de consecință sau orice daune, de orice tip ar fi acestea, fie în desfășurarea contractului, neglijență sau alte acțiuni defectuoase, în legătură sau rezultate din utilizarea anormală a materialelor și/sau a informațiilor, din orice nerespectare a recomandărilor sau din pericolele inerente din natura materialelor și/sau informațiilor. Toate produsele, serviciile și informațiile furnizate se încadrează în condițiile noastre standard de vânzare. Adresați-vă oricărui reprezentant local în cazul în care aveți nevoie de orice alte informații suplimentare.

Cod: 1802