

## Scheda descrittiva del prodotto

Revisione: 04/08/2015 (versione 1.0)

# PETRONAS Syntium 800 10W-40



## Con tecnologia °CoolTech™ per la protezione dalle alte temperature del motore

Abitudini di guida come continue fermate e ripartenze, soste al minimo in città, trasporto di carichi pesanti, accelerazioni in autostrada e salite mettono a dura prova il motore, facendo aumentare la temperatura dei componenti interni. Questo fenomeno non riguarda un particolare paese o stile di guida, ma è comune a tutti i motori del mondo.

### Descrizione e applicazioni

PETRONAS Syntium 800 10W-40 si avvale dell'esclusiva tecnologia °CoolTech™ per contrastare l'eccessivo riscaldamento del motore. Il sistema °CoolTech™ agisce sulle zone termiche critiche, ovvero le parti surriscaldate del motore, assorbendo e trasferendo il calore in eccesso e regolando la temperatura in modo tale da proteggere i componenti critici da danni e cali di performance.

PETRONAS Syntium 800 10W-40 è raccomandato per l'uso in qualsiasi tipo di autovettura e nei nuovi modelli di fascia alta dotati di sistemi a iniezione di carburante, multivalvole, turbocompressore o compressore volumetrico, anche nelle condizioni di esercizio più estreme.

L'esperienza maturata da PETRONAS sui circuiti di Formula 1 e nei più prestigiosi eventi motoristici mondiali ha permesso di sviluppare PETRONAS Syntium, una gamma di lubrificanti hi-tech capace di rispondere alle esigenze dei propulsori di ultima generazione, su strada come in pista.

Nota: fare riferimento al Libretto d'uso del veicolo per la viscosità raccomandata e le specifiche del lubrificante richiesto.

### Caratteristiche e vantaggi

#### Vantaggi principali

- Eccellente controllo dell'ossidazione alle alte temperature, che garantisce il mantenimento del potere lubrificante e riduce i guasti meccanici.

#### Altre caratteristiche

- Ottimo controllo dei depositi per offrire la massima protezione del motore e prestazioni elevate nelle condizioni di guida più ostiche e gravose.
- Alta stabilità al taglio (*shear stress*) per mantenere le caratteristiche di viscosità in qualsiasi condizione.
- Lubrificazione immediata all'avviamento, per ridurre al minimo attriti e usura.

### Dati tecnici e certificazioni

PETRONAS Syntium 800 10W-40 è un olio lubrificante semisintetico conforme o superiore ai requisiti sotto elencati.

Conforme o superiore ai requisiti di:	
API SN/CF	V
ACEA A3/B3	V

**Ufficialmente approvato secondo:**

MB 229.1	V
----------	---

**Conforme o superiore ai seguenti requisiti:**

VW 501 01/505 00	V
------------------	---

\* I dati tecnici sono forniti a puro titolo indicativo.

**Salute, sicurezza e ambiente**

Se utilizzato secondo le indicazioni raccomandate, questo prodotto non presenta rischi significativi per la salute e la sicurezza. Evitare il contatto con la pelle. Lavare immediatamente con acqua e sapone in caso di contatto con la pelle. Non smaltire il prodotto nella rete fognaria, sul suolo o nei corsi d'acqua.

Per ulteriori informazioni sulla conservazione, la gestione e lo smaltimento del prodotto, vedere la Scheda di Sicurezza (SDS) o contattare [www.pli-petronas.com](http://www.pli-petronas.com)

**Nota importante**

Il nome PETRONAS, il logo PETRONAS e tutti gli altri marchi correlati e/o i marchi citati nel presente documento sono marchi o marchi registrati di PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB") o delle sue società controllate o della relativa finanziaria, utilizzati su licenza salvo diversa indicazione. La documentazione di PLI e le informazioni contenute nel presente documento si ritengono accurate al momento della stampa. PLISB non fornisce dichiarazioni o garanzie, espresse o implicite, in merito alla precisione, alla completezza o al contenuto dei testi, né alla tipologia di transazioni eventualmente effettuate. Le informazioni contenute nella documentazione di PLI si basano su prove standard condotte in laboratorio e hanno valore puramente indicativo. Gli utenti sono tenuti a verificare che le fonti consultate siano le versioni più recenti e aggiornate dei documenti di PLI. È responsabilità degli utenti valutare e utilizzare i prodotti in sicurezza, verificare l'idoneità all'applicazione e rispettare tutte le normative e le leggi vigenti a livello locale.

Le Schede di Sicurezza, disponibili per tutti i nostri prodotti, contengono informazioni relative al magazzinaggio, all'uso sicuro e allo smaltimento degli oli lubrificanti. PLISB, le sue società controllate e la finanziaria di riferimento declinano qualsiasi responsabilità per perdite, infortuni o danni diretti, indiretti, speciali, esemplari, consequenziali o di altra natura, verificatisi a seguito di azione contrattuale, negligenza o altra azione lesiva, correlati o risultanti da un uso improprio dei materiali e/o delle informazioni, dal mancato rispetto delle raccomandazioni o da rischi inerenti alla natura dei materiali e/o delle informazioni. Tutti i prodotti, i servizi e le informazioni forniti ottemperano alle nostre condizioni di vendita standard. Per ulteriori informazioni, rivolgersi ai nostri rappresentanti locali.

Cod. 1803