



PETRONAS Syntium 800 EU

10W-40

Sviluppato con la tecnologia °CoolTech™ per controllare il calore dannoso per il motore

Con i motori più piccoli e compatti di oggi, funzionanti a temperature più elevate che mai, e con il traffico congestionato di veicoli dotati di tecnologia stop/start, responsabile dell'ulteriore aumento delle temperature di esercizio, non si potrebbero immaginare condizioni più difficili per un olio. Per ottenere la massima efficienza termica, i motori devono rimanere freddi in presenza di calore aggressivo.

Descrizione e applicazioni

PETRONAS Syntium 800 EU 10W-40 è un lubrificante sviluppato con la tecnologia °CoolTech™ che controlla efficacemente il calore. Resiste all'ossidazione, previene la degradazione dell'olio e l'accumulo di depositi. Protegge il motore e ne mantiene l'efficienza per l'intero intervallo di cambio.

PETRONAS Syntium 800 EU 10W-40 è appositamente progettato per le autovetture, SUV e furgoni che utilizzano motori turbocompressi a iniezione diretta di benzina e motori diesel come Mercedes-Benz, Volkswagen e Renault (fare riferimento al manuale d'uso). È anche adatto per veicoli dotati di sistema di iniettori di carburante, multivalvole o turbocompressori operanti in condizioni severe.

Grazie alla nostra presenza negli sport motoristici, e alla nostra esperienza sul motore ibrido più efficiente, abbiamo sviluppato PETRONAS Syntium, una gamma completa di lubrificanti, per aiutare i conducenti a massimizzare ogni goccia di energia.

Vantaggi

PETRONAS Syntium 800 EU 10W-40 è progettato con la tecnologia °CoolTech™ per controllare il calore, fornendo prestazioni e protezione migliorate attraverso:

- Resistenza superiore alla formazione di morchie nel motore causate dalla degradazione dell'olio. Controlla efficacemente la formazione di morchie in tutto il motore, assicurando che ogni sua parte funzioni alla massima efficienza, massimizzando la conversione di potenza e riducendo le emissioni.
- Superiore capacità di lubrificazione per proteggere dall'usura anomala il gruppo valvole e la parete del cilindro, fornendo una difesa fondamentale contro i danni al motore che portano al deterioramento delle prestazioni e all'aumento delle emissioni.

Approvazioni, specifiche e raccomandazioni

Specifiche:

- API SN
- ACEA A3/B4

Approvazioni:

- VW 501.01 / 505.00
- RENAULT RN0700 / RN0710
- PSA B71 2300

Livelli prestazionali:

- MB 229.3
- FCA 955535-D2
- FCA 955535-G2

Avviso: consultare sempre il manuale d'uso per verificare il grado di viscosità consigliato e le specifiche per il proprio veicolo

Dati fisici tipici

Parametri	Metodo	Unità	Valore tipico
Aspetto	-	-	
Densità @15°C	ASTM D 4052	g/cm ³	
Viscosità cinematica @100°C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	
Punto di infiammabilità COC	ASTM D 92	°C	
Ceneri solfatate	ASTM D 874	%	
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	
CCS a -30°C	ASTM D5293	mPa·s	
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	

Tutti i dati tecnici sono forniti solo come riferimento. Queste caratteristiche sono tipiche della produzione attuale. Sebbene la produzione futura sarà conforme alle specifiche di PLI, potrebbero verificarsi variazioni in queste caratteristiche.

Salute, sicurezza e ambiente

È improbabile che questo prodotto presenti rischi significativi per la salute e la sicurezza se utilizzato nella maniera consigliata. Evitare il contatto con la pelle. Lavare immediatamente con acqua e sapone dopo il contatto con la pelle. Non scaricare nelle fognature, nel suolo o nell'acqua.

Per ulteriori dettagli riguardanti lo stoccaggio, la manipolazione sicura e lo smaltimento del prodotto, fare riferimento alla SDS del prodotto o contattarci all'indirizzo: www.pli-petronas.com

Avviso importante

La parola PETRONAS, il logo PETRONAS e altri marchi e/o marchi correlati utilizzati nel presente documento sono marchi o marchi registrati di PETRONAS Lubricants International Sdn Bhd ("PLISB") o delle sue consociate o della Holding Corporation su licenza, salvo diversamente indicato. Si ritiene che i documenti PLI e le informazioni in essi contenute siano accurati alla data di stampa. PLISB non rilascia alcuna dichiarazione o garanzia esplicita o implicita in merito alla sua accuratezza o completezza o alle informazioni in qualsiasi transazione eseguita. Le informazioni fornite dai documenti PLI si basano su test standard in condizioni di laboratorio e sono fornite solo come guida. Si consiglia agli utenti di assicurarsi di fare riferimento alla versione più recente di questi documenti PLI. È responsabilità degli utenti valutare e utilizzare i prodotti in modo sicuro, stimarne l'idoneità per l'applicazione prevista e rispettare tutte le leggi e i regolamenti applicabili imposti dalle rispettive autorità locali.

Le schede di sicurezza sono disponibili per tutti i nostri prodotti e devono essere consultate solo per le opportune informazioni relative allo stoccaggio, alla manipolazione sicura e allo smaltimento del prodotto. Nessuna responsabilità potrà essere assunta da PLISB o dalle sue controllate e dalla relativa holding per qualsiasi perdita o danno o qualsiasi danno diretto, indiretto, speciale, esemplare, consequenziale o qualsiasi danno, sia a seguito di azione contrattuale, negligenza o altra azione illecita, in connessione o derivanti da un utilizzo anomalo dei materiali e/o delle informazioni, dalla mancata osservanza delle raccomandazioni o da pericoli inerenti alla natura dei materiali e/o delle informazioni. Tutti i prodotti, servizi e informazioni forniti sono soggetti alle nostre condizioni standard di vendita. Si prega di consultare uno dei nostri rappresentanti locali nel caso in cui siano necessarie ulteriori informazioni.

Codice: 70732