



PETRONAS

Scheda tecnica del prodotto

Revisione: 04/09/2015 (versione 1.0)

PETRONAS Syntium 5000 CP 5W-30

APPLICAZIONI

Olio a medio contenuto di ceneri (medio SAPS), raccomandato per l'uso in qualsiasi tipo di autovettura a benzina o diesel (con sistema di post-trattamento dei gas di scarico) 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. È adatto anche a veicoli alimentati a biocarburanti.

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

DATI TECNICI E CERTIFICAZIONI*

Conforme o superiore ai requisiti di:	API SN, ACEA C2
Ufficialmente approvato secondo:	PSA B71 2290 Renault RN0700

* I dati tecnici sono forniti a puro titolo indicativo.

DATI FISICI TIPICI**

Parametri	Metodo	Unità	Valore tipico
Aspetto	-	-	Chiaro e trasparente
Densità 15°C	ASTM D 4052	g/cm ³	0,853
Viscosità a 100°C	ASTM D 445	cSt	10,2
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	158
Punto di infiammabilità Cl. O. C	ASTM D 92	°C	200
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	7,4
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	<-36
Schiumatura a 24°C	ASTM D 892	cc/s	Tracce/0

** Caratteristiche tipiche della produzione attuale. Benché la produzione futura sia prevista conforme alle specifiche di PLI, potrebbero verificarsi delle variazioni rispetto a questi dati.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Eccellente controllo dell'ossidazione alle alte temperature, che garantisce il mantenimento del potere lubrificante e riduce i guasti meccanici.
- Eccellente controllo dei depositi alle alte temperature per migliorare la manovrabilità e ottimizzare le performance del motore.
- Sono ridotte al minimo le perdite di lubrificante per evaporazione alle alte temperature: non c'è un prematuro degrado termico e si evitano i guasti del motore dovuti all'usura.
- Eccellente protezione dei sistemi di post-trattamento dei gas di scarico. Superiore ai requisiti di compatibilità con i sistemi di post-trattamento dei gas di scarico dei motori diesel del gruppo PSA.
- Riduzione dei consumi di carburante.
- Intervalli di cambio olio prolungati, fino al massimo raccomandato dai costruttori.
- Lubrificazione immediata all'avviamento.

CATEGORIA

- Olio sintetico.

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

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. 1831