Scheda tecnica del prodotto

Revisione: 14/05/2025 (versione 1.1)

PETRONAS Syntium X 5W-30

Con motori moderni, più piccoli e compatti, capaci di surriscaldarsi come non mai, e cicli di start/stop dovuti a un traffico sempre più congestionato che aumentano ulteriormente le temperature di esercizio, per un olio le condizioni non potrebbero essere più difficili e ostili. Per ottenere il massimo rendimento termico, è necessario che i motori non si surriscaldino in presenza di calore aggressivo.

Descrizione e applicazioni

PETRONAS Syntium X 5W-30 è un olio motore completamente sintetico progettato per le moderne autovetture, i SUV e i furgoni che utilizzano motori a benzina e diesel. Fornisce una protezione superiore dall'usura e dalle morchie per la massima efficienza del motore, riducendo il consumo di carburante. La sua resistenza all'ossidazione superiore garantisce prestazioni stabili per l'intero intervallo di cambio.

Vantaggi

PETRONAS Syntium X 5W-30 è progettato per proteggere fornendo:

- PROTEZIONE: protezione superiore contro usura, depositi e morchie
- INTERVALLO DI CAMBIO LUNGO: resistenza all'ossidazione superiore per garantire efficienza per l'intero intervallo di cambio
- LUNGA DURATA: fornisce una difesa superiore contro i danni al motore per offrire una maggiore durata

Approvazioni, specifiche e consigli

Specifiche:

- ACEA C2,C3
- ACEA A5/B5
- API SP

Soddisfa i requisiti:

- P PSA B71 2290
- FCA 955535-S1
- RN 17, RN 0700/0710
- VW 505.00/505.01

Adatto per l'utilizzo

- FORD WSS-M2C913-C
- FORD WSS-M2C913-D

Nota: consultare sempre il manuale dell'utente per ottenere maggiori informazioni sul grado di viscosità consigliato e sulle specifiche per un determinato veicolo

Dati fisici tipici

Parametri	Metodo	Unità	Valore tipico
Aspetto	-	-	Chiaro
Densità a 15 °C	ASTM D 4052	g/cm^3	0,8508
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D 445	mm^2/s (cSt)	12,03
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	166
Punto di infiammabilità COC	ASTM D 92	°C	244
Ceneri solfatate	ASTM D 874	%	0,63
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	8,0
CCS a -30 °C	ASTM D5293	mPa*s	5443
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	-42

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 informazioni sulla conservazione, l'utilizzo sicuro e lo smaltimento del prodotto, consultare l'SDS del prodotto o contattarci all'indirizzo: www.pli-petronas.com

Avviso importante

La parola PETRONAS, il logo PETRONAS e gli altri marchi commerciali e/o registrati correlati in uso in questa sede sono marchi commerciali o registrati di PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB") o delle proprie consociate o della relativa holding, concessi in licenza, fatto salvo ove indicato diversamente. Le informazioni e i documenti PLI contenuti in questa sede sono ritenuti precisi alla data della stampa. PLISB non dichiara in modo esplicito o implicito, né garantisce la precisione o la completezza delle informazioni o delle transazioni eseguite. Le informazioni sui documenti PLI fornite si basano su test standard in condizioni di laboratorio e vengono fornite solo a scopo di indicazione. Si consiglia agli utenti di consultare sempre le versioni più aggiornate dei documenti PLI. È responsabilità degli utenti valutare e utilizzare i prodotti in modo sicuro, stabilire se sono adatti all'applicazione di destinazione e adempiere a tutte le leggi e i regolamenti applicabili, imposti dalle rispettive autorità locali.

Le schede tecniche di sicurezza sono disponibili per tutti i nostri prodotti e devono essere consultate solo per le opportune informazioni circa conservazione, utilizzo sicuro e smaltimento del prodotto. PLISB o le proprie consociate e la relativa holding non si assumono alcuna responsabilità in caso di perdita o lesioni o danni diretti, indiretti, speciali, esemplari, consequenziali o di qualsiasi altra natura, anche nell'ambito di un ricorso di contratto, negligenza o altra azione, derivanti da o in connessione con l'utilizzo anomalo dei materiali e/o delle informazioni, dalla mancata osservanza dei consigli o da pericoli inerenti alla natura dei materiali e/o delle informazioni. Tutti i prodotti, i servizi e le informazioni vengono forniti alle nostre condizioni di vendita standard. Per ulteriori informazioni, consultare uno dei nostri rappresentanti locali.

Codice: 70982