

## Scheda tecnica del prodotto

Revisione: 07/05/2025 (versione 1.1)

# PETRONAS Syntium X



## 0W-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 0W-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 0W-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
- **RISPARMIO DI CARBURANTE:** capacità di garantire il risparmio di carburante anche in caso di olio esausto

### Approvazioni, specifiche e consigli

#### Specifiche:

- ACEA C2

#### Soddisfa i requisiti:

- PSA B71 2312
- Ford WSS-M2C950-A

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

[Open]

## Dati fisici tipici

Parametri	Metodo	Unità	Valore tipico
Aspetto	-	-	Chiaro
Densità a 15 °C	ASTM D 4052	g/cm <sup>3</sup>	0,8438
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	9,459
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	199
Punto di infiammabilità COC	ASTM D 92	°C	217
Ceneri solfatate	ASTM D 874	%	0,8
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	9,5
CCS a -35 °C	ASTM D5293	mPa·s	5308
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](http://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: 70981