

Scheda tecnica

Revisione: 02/02/2024 (versione 1.0)

PETRONAS Urania FE LS 5W-30



Descrizione e applicazioni

PETRONAS Urania FE LS 5W-30 è un olio motore a formulazione sintetica sviluppato in collaborazione con IVECO e FPT, sulla base di una tecnologia in grado di soddisfare le specifiche ACEA E4, E7 ed E6, per offrire elevate prestazioni e un'eccezionale protezione per il motore. La sua nuova formulazione è frutto di migliaia di ore di test di laboratorio, al banco e su strada.

PETRONAS Urania FE LS 5W-30 è adatto per motori Euro VI, Euro V e Proconve P8 dotati di sistema HI-eSCR, iniezione Common Rail, filtro antiparticolato, turbina a geometria variabile e anche per i più recenti motori CNG e LNG.

La sua formulazione a basso contenuto di SAPS offre un'eccezionale protezione contro i residui di combustione per il filtro antiparticolato, oltre a garantire l'estensione dell'intervallo di cambio dell'olio e maggiori vantaggi in termini di risparmio di carburante.

Completamente compatibile con le precedenti specifiche IVECO 18-1804 TLS E6 C.T.R. N. I720.I12 e API CJ-4.

Approvazioni, specifiche e consigli

Specifiche:

- API CK-4, CJ-4
- ACEA E8

Approvazioni:

- IVECO 18-1804 TLS E6 C.T.R. N. I201.A24

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

Dati fisici tipici

Parametri	Metodo	Unità	Valore tipico
Aspetto	--	--	C e B
Densità a 15 °C	ASTM D 4052	g/cm ³	0,854
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	12,2
Indice di viscosità	ASTM D 2270	--	168
Viscosità CCS a -30 °C	ASTM D 5293	mPa.s (cP)	6300
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-48
Punto di infiammabilità COC	ASTM D 92	°C	220
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	13,5

Tutti i dati tecnici sono forniti solo a scopo di 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/it-it

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: 71927