



PETRONAS Urania 3000 10W-40

Progettato con StrongTech™ e dotato di una vera e propria forza interna in grado di offrire prestazioni ottimali più a lungo

È sempre più difficile gestire la tua attività di trasporto commerciale. Il mondo sta cambiando a una velocità vertiginosa, presentando sempre più difficoltà e pressioni. Nonostante ciò, dovrai portare a compimento il tuo lavoro in ogni circostanza. Ciò vale anche per il tuo camion.

Descrizione e applicazioni

PETRONAS Urania 3000 10W-40 è un olio motore semi sintetico formulato con la tecnologia StrongTech™, che offre una vera e propria forza interna per un tempo più esteso formando una pellicola di fluido resistente. In questo modo, potrai estendere gli intervalli di cambio dell'olio e la durata del motore, aumentare le prestazioni e garantire il funzionamento della tua attività e dei tuoi camion. In questo modo è possibile prolungare la vita del motore e ridurre il costo totale di proprietà.

PETRONAS Urania 3000 10W-40 è adatto a tutti i tipi di applicazioni diesel per impieghi gravosi, inclusi i moderni motori ad alta potenza e basse emissioni dotati di sistema di controllo delle emissioni con tecnologia SCR ed EGR. Adatto anche ai motori diesel turbocompressi e aspirati di nuova e precedente generazione, su strada e fuori strada, che usano diesel e biodiesel ad alto o bassissimo livello di zolfo.

Vantaggi

PETRONAS Urania 3000 10W-40 ottimizza i profitti aziendali e la disponibilità dei veicoli riducendo i costi operativi in modo significativo:

- **Mantiene l'olio a livelli di viscosità ideali, per una lubrificazione ideale e la prevenzione dei guasti imprevisti.**
 - **Necessità di cambiare l'olio con minore frequenza e maggiore durata del motore** grazie a:
 - o Eccellente controllo dell'accumulo dei depositi, ottenendo prestazioni ottimali del motore della tua flotta
 - o Il prodotto consente di tenere sotto controllo il livello dell'acidità, prevenendo la corrosione e aumentando la durata del motore
 - o Possibilità di cambio dell'olio a intervalli più estesi, in particolare per i motori a basso livello di emissioni.
- Esperienza di guida eccellente:
- **Contrasta con efficacia gli accumuli di fuliggine ad alta concentrazione, un elemento critico per prevenire la perdita di potenza del veicolo**
 - **Eccellente viscosità a bassa temperatura, per una migliore lubrificazione durante l'avviamento**

Approvazioni, specifiche e consigli

Specifiche:

- API CI-4
- ACEA E7
- DHD-1 globale
- JASO DH-1

Livello delle prestazioni:

- CAT ECF-2, ECF-1a
- Cummins CES 20078/20077
- Detroit Diesel DSF 93K215
- Deutz DQC III
- MAN M3275
- MACK EO-N
- MB 228,3
- MB 229,1
- MTU Type 2
- Renault VI RLD-2

- Volvo VDS-3

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	-	-	Chiaro e luminoso
Densità a 15 °C	ASTM D 4052	g/cm ³	0.868
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	14,2
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	153
Punto di infiammabilità COC	ASTM D 92	°C	220
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	12
CCS a -25°C	ASTM D5293	mPa·s (cP)	6,140
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-40

Tutti i dati tecnici sono forniti solo a scopo di riferimento. Caratteristiche tipiche della produzione corrente. Anche se la produzione futura sarà conforme alle specifiche PLI, queste caratteristiche potrebbero subire variazioni.

Salute, sicurezza e ambiente

Il prodotto non dovrebbe costituire un pericolo significativo per la salute e la sicurezza, se utilizzato nelle applicazioni consigliate. Evitare il contatto con la pelle. Lavare immediatamente con acqua e sapone in caso di contatto con la pelle. Non disperdere negli scarichi fognari, sul suolo o nelle acque.

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

Nota importante

La parola PETRONAS, il logo PETRONAS e gli altri marchi commerciali 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 osservazione dei consigli o da pericoli inerenti alla natura dei materiali e/o delle informazioni. Tutti i prodotti, i servizi e le informazioni vengono forniti sotto le nostre condizioni di vendita standard. Per ulteriori informazioni, consultare uno dei nostri rappresentanti locali.

Codice: 71609