

## Scheda tecnica

Revisione: 15/03/2024 (versione 1.0)

# Engine Oil 15W-40



### Descrizione e applicazioni

Engine Oil 15W-40 è un olio motore con formulazione a base minerale sviluppato in collaborazione con FPT per offrire elevate prestazioni e protezione al motore. La sua particolare formulazione è frutto di migliaia di ore di test sul campo, di laboratorio e al banco.

Engine Oil 15W-40 è adatto a motori per usi fuoristrada e nautici in cui sono richieste le specifiche API CI-4 o ACEA E7 e soddisfa i requisiti dei motori con tecnologie SCR ed EGR. Completamente compatibile con la precedente classificazione E7-16.

### Approvazioni, specifiche e consigli

#### Specifiche

- API CI-4
- ACEA E7

#### Approvazioni:

- FPI9.LUBR001-T2 E7

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 <sup>3</sup>        | 0,885             |
| Viscosità cinematica a 100 °C | ASTM D 445  | mm <sup>2</sup> /s (cSt) | 14,3              |
| Indice di viscosità           | ASTM D 2270 | --                       | > 140             |
| Punto di scorrimento          | ASTM D 97   | °C                       | < -27             |
| Punto di infiammabilità COC   | ASTM D 92   | °C                       | > 210             |
| TBN                           | ASTM D 2896 | mg KOH/g                 | 11,2              |

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](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: 71948