

**PETRONAS**

# PETRONAS Akcela NO. 1 ENGINE OIL

## 15W-40

### Descrizione e applicazioni

PETRONAS Akcela NO. 1 ENGINE OIL 15W-40 è un olio motore premium sviluppato in collaborazione con CASE/CASE IH e FPT per motori Tier 3 e delle generazioni precedenti. Soddisfa i requisiti dei motori con tecnologia SCR ed EGR. Elevata forza disperdente per un efficace controllo dei fenomeni di ispessimento dovuti alla fuliggine prodotta dalla combustione.

### Approvazioni, specifiche e consigli

**Specifiche:**

- ACEA E7
- API CI-4

**Approvazioni:**

- CNH MAT 3622
- CNH MAT 3507
- CASE MS 1121

**Livello delle prestazioni:**

- Cummins CES 20078/20076

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>        | 0,887             |
| Viscosità cinematica a 100 °C | ASTM D 445  | mm <sup>2</sup> /s (cSt) | 14,6              |
| Indice di viscosità           | ASTM D 2270 | -                        | 142               |
| Punto di scorrimento          | ASTM D 97   | °C                       | <-27              |
| Punto di infiammabilità COC   | ASTM D 92   | °C                       | >210              |
| TBN                           | ASTM D 2896 | mg KOH/g                 | 11,5              |

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](http://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: 74512