



Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9

Aiuta a massimizzare le prestazioni

Descrizione

Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9 è un lubrificante completamente sintetico Low SAPS formulato con l'esclusiva tecnologia System 5 Technology™ che garantisce prestazioni migliori sino al 40% ⁽¹⁾ nei moderni motori diesel europei per il trasporto pesante, incluso gli Euro 6 e quelli equipaggiati con filtro antiparticolato. Ha dimostrato anche un risparmio di carburante sino al 1% ⁽²⁾ in un motore Euro 5 secondo il test *Transient Cycle*, se comparato ad un moderno olio motore 15W-40.

Applicazioni

Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9 è sviluppato per contribuire al risparmio di carburante negli ultimi motori diesel Euro 6. Può essere utilizzato nei motori che richiedono cambi d'olio prolungati come richiesto da molti costruttori europei incluso Mercedes-Benz e Volvo. Approvato per i motori MAN Euro 6. Può essere utilizzato nelle motorizzazioni Euro 4 e Euro 5 di autocarri e bus europei, specialmente quelli che richiedono lubrificanti low SAPS e in tutti quei veicoli stradali e cava cantiere, nonché nelle attrezzature che richiedono lubrificanti con queste specifiche.

Vantaggi

Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9 con l'esclusiva tecnologia *System 5 Technology™* si adatta alle mutevoli condizioni in cui opera il motore e lavora per massimizzare le prestazioni nelle cinque aree chiave: consumo carburante, consumo lubrificante, allungamento intervallo di cambio, prolungamento vita componenti del motore e rilascio potenza. Inoltre

- Offre un reale risparmio sul consumo di carburante senza compromettere la protezione del motore.
- Combatte l'usura nelle parti critiche del motore anche alle basse viscosità.
- Combatte la formazione dei depositi sui pistoni, contribuendo a ridurre il consumo dell'olio.
- Combatte la formazione degli acidi nocivi che si creano durante il funzionamento del motore.
- Mantiene l'efficienza dei sistemi di abbattimento dei gas di scarico assicurando il continuo rispetto della normativa in materia di emissioni.

(1) In test condotti in laboratori indipendenti, Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9 ha mostrato risultati migliori sino al 40% rispetto ai valori standard API e ACEA relativamente a: inspessimento dell'olio, deposito sui pistoni, controllo delle ceneri, dell'usura e della corrosione. Per maggiori info: www.castrolvecton.com

(2) Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9 ha inoltre dimostrato un risparmio di carburante sino al 0.72% se comparato con un prodotto 10W-40 nello stesso test. Il risparmio di carburante reale può variare a secondo del veicolo, dello stile di guida e dalle condizioni stradali. Per maggiori informazioni: www.castrolvecton.com

Caratteristiche Tipiche

| Nome | Metodo | Unità | Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9 |
|----------------------------|------------|--------------------|-------------------------------|
| Densità @ 15°C | ASTM D4052 | g/ml | 0.854 |
| Viscosità cinematica 100°C | ASTM D445 | mm ² /s | 11.4 |
| Viscosità CCS -30°C | ASTM D5293 | mPa.s (cP) | 6100 |
| Viscosità cinematica 40°C | ASTM D445 | mm ² /s | 70 |
| Indice di viscosità | ASTM D2270 | ---- | 166 |
| Ceneri solfatate | ASTM D874 | % wt | 1.0 |
| Total Base Number, TBN | ASTM D2896 | mg KOH/g | 10 |
| Punto di scorrimento | ASTM D97 | °C | -51 |
| Flash Point, COC | ASTM D92 | °C | 230 |

Performance del prodotto

ACEA E6, E7, E9
API CJ-4
JASO DH-2
CAT ECF-3
Cummins CES 20081
Deutz DQC IV-10LA
Mack EO-M Plus, EO-N Premium Plus, EO-O Premium Plus
MAN M 3271-1 M 3477 M 3677
MB-Approval 228.31/ 228.51
MTU Oil Category 3.1
RVI RLD-3
Volvo CNG VDS 4
Scania LDF-4
For Iveco trucks requiring ACEA E6, E7, E9
Meets DAF PX Euro VI requirements

Stoccaggio

Le confezioni devono essere stoccate al coperto. Dove questo non sia possibile, i fusti dovrebbero essere posizionati orizzontalmente, per evitare il possibile ingresso di acqua o il degrado delle etichette. I prodotti non devono essere conservati sopra i 60°C, esposti al sole o al gelo.

Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9
24 May 2018

Castrol, il logo Castrol e i relativi marchi sono marchi registrati di Castrol Limited, utilizzati su licenza.

La presente scheda tecnica e le informazioni in essa contenute sono da considerarsi esatte con espresso riferimento alla data di stampa. L'esattezza o la completezza dei dati e delle informazioni contenute nella presente pubblicazione non impegnano in alcun modo la responsabilità della società. I dati contenuti sono basati su test di laboratorio e vengono forniti esclusivamente come linea guida. Le informazioni contenute nella seguente scheda sono da considerarsi aggiornate alla data di stesura della stessa, tuttavia variazioni nella formulazione o modifiche nel profilo prestazioni del prodotto avvenute in tempi successivi a tale data possono influenzarne l'accuratezza: è fatto obbligo agli utilizzatori di assicurarsi di possedere l'ultima versione della presente scheda. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare i prodotti in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti attualmente in vigore. Le schede di sicurezza sono disponibili per tutti i prodotti e devono essere consultate per ricevere informazioni in materia di stoccaggio, salute, sicurezza e ambiente. Il Gruppo BP non può essere considerato responsabile d'un eventuale danno o lesione risultante dall'uso non corretto del prodotto o di un eventuale venir meno alle raccomandazioni o di eventuale rischio derivante dalla natura stessa del materiale. Nessuna frase contenuta nella presente pubblicazione può essere interpretata come un permesso, una raccomandazione od un'autorizzazione esplicita od implicita a poter utilizzare il frutto di un'invenzione senza licenza. Tutti i prodotti, servizi e informazioni sono forniti secondo le nostre condizioni di vendita standard. Per ogni informazione aggiuntiva si prega di contattare il nostro rappresentante locale.

BP Italia Spa, Via Verona 12/14 20010 Cornaredo (MI)
Tel. 800.906.347
www.castrol.it