



Dati del prodotto

## Vecton Fuel Saver 5W-30 E7

Prolunga la vita utile dell'olio

### Descrizione

Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E7 è un lubrificante completamente sintetico che prolunga la vita utile dell'olio. E' utilizzabile nei moderni motori diesel per il trasporto pesante ad elevata potenza specifica che soddisfano le normative da Euro I a Euro V. E' utilizzabile nei motori senza filtro antiparticolato, e per alcuni motori dotati di EGR e in qualche motore equipaggiato con sistemi per ridurre gli ossidi di azoto - quali gli SCR.-

### Vantaggi

Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E7, con l'esclusiva tecnologia System Pro Technology™, ha mostrato una riserva di protezione extra sino al 45%\* che combatte il degrado dell'olio si adatta alle temperature di esercizio sempre più elevate garantendo così la massima tranquillità per tutto l'intervallo di cambio.

I moderni trucks usano nuove tecnologie per avere motori con coppie maggiori anche del 30%, questo porta inevitabilmente a temperature e pressioni molto più elevate. Tutto questo penalizza l'olio, portandolo molto vicino al degrado del film e riducendo la sua vita utile. Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E7 con l'esclusiva tecnologia System Pro Technology™ combatte la rottura del film dell'olio:

- Contrasta l'ossidazione e la formazione dei depositi.
- Neutralizza la creazione di acidi nocivi.
- Controlla la formazione di schiuma.
- Si adatta all'incremento delle temperature, resistendo alla perdita della viscosità

Tutto questo porta ad una maggiore durata della vita utile dell'olio, garantendo la certezza di estendere al massimo l'intervallo di cambio.

\* se comparato con i requisiti API e ACEA e basato su test condotti su oltre l'80% della gamma Vecton

## Caratteristiche Tipiche

Nome	Metodo	Unità	Vecton Fuel Saver 5W-30 E7
Densità relativa @ 15°C	ASTM D1298	g/ml	0.838
Viscosità cinematica 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12.4
Viscosità, CCS -30°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6200
Viscosità cinematica 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	72
Indice di viscosità	ASTM D2270	---	164
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	15.4
Ceneri solfatate	ASTM D874	% wt	1.8
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	-51

## Performance del prodotto

ACEA E4, E7  
Cummins CES 20077  
Deutz DQC III-18  
DTFR 15B120 (MB 228.5)  
Mack EO-N  
MAN M 3277  
MTU Oil Category 3  
RVI RLD-2  
Scania LDF-3  
Volvo VDS-3

## Stoccaggio

Tutti gli imballi devono essere stoccati al coperto; dove ciò non fosse possibile i fusti devono essere stoccati orizzontalmente per evitare possibili infiltrazioni di acqua e la cancellazione del nome del prodotto. I prodotti non devono essere stoccati oltre i 60°C o esposti al gelo.

Vecton Fuel Saver 5W-30 E7  
03 Apr 2024

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 G.De Castilia 23 – 20124 Milano (Mi)  
Tel. 800.906.347  
www.castrol.it