



## Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9

Aiuta a massimizzare le prestazioni

### Descrizione

Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9 è un lubrificante parzialmente sintetico low SAPS formulato con l'esclusiva tecnologia *System 5 Technology™* che garantisce prestazioni migliori sino al 40%<sup>(1)</sup>. E' inoltre ingegnerizzato per intervalli di cambio prolungati sino a 100.000 km<sup>(2)</sup> nei motori diesel europei di ultima generazione incluso gli ultimi Euro 6 e quelli equipaggiati con il filtro antiparticolato, e comunque seguendo le specifiche dei costruttori.

### Applicazioni

Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9 è progettato per i cambi di olio prolungati nei moderi motori Euro 6. Può essere utilizzato anche nei motori Euro 4 e Euro 5 dei veicoli europei, specialmente quelli che richiedono lubrificanti low SAPS e nei mezzi cava-cantiere più vecchi che richiedono lubrificanti con queste prestazioni.

### Vantaggi

I motori moderni operano in condizioni estremamente variabili che influenzano le prestazioni del motore stesso. Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9 con l'esclusiva tecnologia *System 5 Technology™* si adatta alle mutevoli condizioni in cui opera il motore e lavora per massimizzarne le prestazioni. Fornisce eccezionale capacità nel neutralizzare gli agenti contaminanti, e garantisce prestazioni incredibili durante gli intervalli di cambio prolungati anche in condizioni di utilizzo estremo.

La tecnologia *System 5 Technology™* aiuta a massimizzare le prestazioni del motore per tutto l'intervallo di cambio:

- Combatte la formazione degli acidi nocivi che si creano durante il funzionamento del motore, mantenendo il TBN elevato per tutto il periodo di utilizzo
- Combatte l'usura nelle parti critiche del motore
- Combatte la formazione dei depositi anche in condizioni di utilizzo estremo

Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9 è approvato da Mercedes Benz, MAN, Renault, Volvo e Deutz per cambi olio sino a 100,000 Km, in conformità con le loro specifiche.

(1). In test condotti in laboratori indipendenti, Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9 ha mostrato risultati migliori sino al 40% rispetto ai valori standard API e ACEA relativamente a: inspessimento dell'olio, depositi sui pistoni, controllo delle ceneri, dell'usura e della corrosione.

(2). L'effettivo intervallo di tempo tra i cambi d'olio dipende dal tipo di motore, dalle condizioni di esercizio, dall'assistenza effettuata, dall'uso della diagnostica di bordo e dalla qualità del carburante. Consultare sempre il manuale di bordo fornito dal costruttore.

## Caratteristiche Tipiche

Nome	Metodo	Unità	Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9
Densità @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.86
Viscosità cinematica 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12.2
Viscosità CCS -25°C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6100
Foam Sequence III, Stability	ASTM D892	ml	0
Viscosità cinematica 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	83
Indice di viscosità	ASTM D2270	----	133
Ceneri solfatate	ASTM D874	% wt	0.96
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	9.6
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	-42
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 20.081  
DDC Powerguard 93K218  
Deutz DQC IV-10LA  
Mack EO-O Premium Plus  
MAN M 3271-1, M 3477  
MB-Approval 228.51  
MTU Oil Category 3.1  
RVI RLD-3  
Volvo CNG, VDS 4  
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.

Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9

11 Feb 2016

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

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 A. Cechov 50/2, 20151 Milano

Tel. 800.906.347

www.castrol.it