



Product Data

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7

Per una maggiore durata utile dell'olio

Descrizione

Castrol VECTON® Long Drain 10W-40 E7 è un lubrificante avanzato e sintetico per motori diesel per impieghi gravosi progettato specificatamente per prolungare la durata utile dell'olio.

Applicazioni

Castrol VECTON® Long Drain 10W-40 E7 è adatto per l'uso in motori diesel ad alta potenza che soddisfano i requisiti sulle emissioni dalla normativa Euro I alla Euro V. È adatto per motori senza filtri antiparticolato, per alcuni motori con EGR e alcuni motori dotati di sistemi di riduzione degli NOx (ossidi di azoto)- come gli SCR.

Vantaggi

Castrol VECTON Long Drain 10W-40 E7 con System Pro Technology™ è specificamente progettato e testato per intervalli di cambio prolungati fino a 120.000 km*.

I camion moderni utilizzano nuove tecnologie per aumentare la coppia fino al 30%, ma ciò comporta temperature e pressioni del motore più elevate. Questo ha un effetto negativo sull'olio, accelerando la degradazione e riducendone la vita utile e la capacità di prolungare gli intervalli di cambio. Castrol VECTON Long Drain 10W-40 E7 combatte la degradazione dell'olio:

- Combattendo l'ossidazione e i depositi
- Neutralizzando gli acidi nocivi
- Controllando l'aerazione dell'olio
- Adattandosi all'aumento delle temperature, resistendo alla perdita di viscosità dovuta al taglio.

Tutto ciò si traduce in una maggiore durata utile dell'olio, per un intervallo di cambio massimo.

* è approvato da MAN per un intervallo di cambio dell'olio fino a 120.000 km, in conformità con le loro specifiche. Il cambio dell'olio dipende dal tipo di motore, dalle condizioni operative, dalla cronologia di manutenzione, dall'OBD e dalla qualità del carburante. Consulta sempre il manuale del costruttore del veicolo

Caratteristiche tipiche

| Name | Method | Units | Vecton Long Drain 10W-40 E7 |
|-------------------------------------|------------|------------|-----------------------------|
| Densità @ 15C | ASTM D4052 | g/ml | 0.865 |
| Viscosità, Cinematica 100C | ASTM D445 | mm²/s | 14.4 |
| Viscosità, cinematica 40C | ASTM D445 | mm²/s | 97 |
| Indice di viscosità | ASTM D2270 | None | 155 |
| Punto di scorrimento | ASTM D97 | °C | -45 |
| Viscosità, CCS -25C (10W) | ASTM D5293 | mPa.s (cP) | 5700 |
| Punto di infiammabilità, PMCC | ASTM D93 | °C | 215 |
| Numero di base totale-Basicità, TBN | ASTM D2896 | mg KOH/g | 12 |
| Ceneri solfatate | ASTM D874 | % w t | 1.85 |

Performance del prodotto

ACEA E4, E7
API CF
Deutz DQC III-18
DTFR 15B120
Mack EO-N,
MAN M 3277
MTU Oil Category 3
RVI RLD-2
Scania LDF-3
Volvo VDS-3
Meets DAF requirements

Informazioni aggiuntive

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7 è adatto anche per l'uso laddove si raccomandino specifiche/approvazioni precedenti che sono retrocompatibili con le specifiche e le approvazioni più recenti detenute da questo prodotto. Ciò include

Deutz DQC III-10, MAN M3275-1, MTU Categorie 2 e 1, RVI RLD, Volvo VDS-2

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.

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7

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 prestazionale 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.

Castrol Switzerland GmbH, Neuhoferstrasse 12, CH-6340 Baar
Tel: +41 (0)800 22 50 50 Email: castrol.switzerland@castrol.com
www.castrol.ch