

## Vecton Long Drain 10W-40 E7

Nutzfahrzeug-Motorenöl

### Beschreibung

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7 ist ein vielseitig einsetzbares Nutzfahrzeug-Motorenöl mit der einzigartigen **System Pro Technology™**, welche je nach Meßwertkategorie eine bis zu 45% bessere Leistung bietet.\*  
Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7 wurde speziell für verlängerte Ölwechselintervalle entwickelt.

Alle Vecton Produkte werden CO2 neutral produziert (PAS 2060 Standard).

Bitte beachten Sie die seitens des Fahrzeugherstellers genannten Anforderungen und die hier, im Abschnitt "Spezifikationen", gemachten Angaben.

### Vorteile

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7 mit einzigartiger **System Pro Technology™** bietet folgende Vorteile:

1. Ölverbrauch: Verringert die Bildung von Ablagerungen im Kolbenringbereich u. reduziert hierdurch den Ölverbrauch.
2. Ölwechselintervall: Leistungsstarke Detergent-/Dispersant-Additivierung ermöglicht lange Ölwechselintervalle.
3. Lebensdauer: Reduzierung von Verschleiß und Korrosion führen zu einer längeren Bauteil-Lebensdauer.
4. Leistung: Hohe Motorensauberkeit ermöglicht volle Leistung über das gesamte Ölwechselintervall.

\* In unabhängigen Labortests hat unsere Castrol Vecton-Produktreihe bis zu 45% bessere Ergebnisse als die jeweils gültigen API- und ACEA-Industrie-Limits in den Bereichen Öleindickung, Kolbensauberkeit, Ruß-Handling, Verschleiß und Korrosion erzielt.

### Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7
Relative Dichte @ 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0,866
kinematische Viskosität @ 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13,1
kinematische Viskosität @ 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	86
Viskosität, CCS @ -25 °C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6400
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	152
Gesamtbasenzahl, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	16,1
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	1,9
Stockpunkt	ASTM D5950	°C	-42

## Spezifikationen

ACEA E4, E7  
API CF  
Deutz DQC III-10  
Mack EO-N  
MAN M 3277  
MB-Freigabe 228.5  
MTU Oil Category 3  
RVI RLD-2  
Scania LDF-3  
Volvo VDS 3  
Meets DAF requirements

## Lagerung

Gebinde jeglicher Art sind möglichst überdacht aufzubewahren. Bei einer ungeschützten Lagerung im Freien ohne Überdachung sind die Öldrums liegend zu lagern, um ein Eindringen von Wasser zu vermeiden und die Lesbarkeit der Beschriftungen zu erhalten. Die Produkte sollten nicht bei Temperaturen über 60 °C gelagert werden. Sie sind vor direkter Sonnenbestrahlung bzw. Frost zu schützen.

Vecton Long Drain 10W-40 E7

31 Jul 2018

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

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Der Anwender sollte sicherstellen, daß er die aktuelle Version dieses Datenblatts verwendet. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung der Produkte aufgeführt. Die BP Gruppe ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen, die auf einem Gebrauch des Produkts, mit dem üblicherweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produkts verbundenen Gefahren beruhen. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Weitere Produkt-Informationen sind bei der Anwendungstechnik der BP Europa SE zu erfragen.

BP Europa SE, Überseeallee 1, 20457 Hamburg  
040/6395 2222  
[www.castrol.com/de](http://www.castrol.com/de)