



Produkt Daten

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

Low-SAPS NFZ-Motorenöl

### Beschreibung

Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9 ist ein Low-SAPS NFZ-Motorenöl mit der einzigartigen System Pro Technologie™, welche bis zu 45% bessere Leistung bietet\*.

### Vorteile

Vorteile Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9 einzigartige System Pro Technologie™ bietet folgende Vorteile:

- 1 – Ölverbrauch: Bietet hohe Kolbensauberkeit, welche u.a. zu reduziertem Ölverbrauch führt.
- 2 – Ölwechselintervall: Hervorragende Detergent-/Dispersant-Additivierung bietet lange Ölwechselintervalle.
- 3 – Lebensdauer: Reduzierter Verschleiß und Korrosion führen zu langer Bauteil-Lebensdauer.
- 4 – Leistung: Sehr hohe Motorensauberkeit sorgt für volle Leistung über die gesamte Lebensdauer.

Das neue Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9 mit System Pro Technologie™ bietet bis zu 45% besserer Leistung\*. \* In unabhängigen Labortests hat Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9 bis zu 45% bessere Ergebnisse als die jeweils gültigen API und ACEA Industrie-Limits in den Bereichen Öleindickung, Kolbenablagerungen, Ruß-Handling, Verschleiß und Korrosion erzielt.

### Typische Kennwerte

|                             | Prüfmethoden | Einheit            | Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9 |
|-----------------------------|--------------|--------------------|--|
| Dichte @ 15°C               | ASTM D4052   | g/ml               | 0.86                                   |
| Viskosität, kin. 100°C      | ASTM D445    | mm <sup>2</sup> /s | 12.2                                   |
| Viskosität, CCS -25°C (10W) | ASTM D5293   | mPa.s (cP)         | 6100                                   |
| Viskosität, kin. 40°C       | ASTM D445    | mm <sup>2</sup> /s | 83                                     |
| Viskositätsindex            | ASTM D2270   | None               | 133                                    |
| Sulfatasche                 | ASTM D874    | % wt               | 0.96                                   |
| Gesamtbasenzahl, TBN        | ASTM D2896   | mg KOH/g           | 10                                     |
| Pour Point                  | ASTM D97     | °C                 | -42                                    |

## Spezifikationen

ACEA E6, E7, E9  
API CJ-4  
JASO DH-2  
CAT ECF-3  
Cummins CES 20081  
DDC Powerguard 93K218  
Deutz DQC IV-10LA  
Mack EO-O Premium Plus, EOS-4.5  
MB-Approval 228.51  
MTU Oil Category 3.1  
RVI RLD-3  
Volvo CNG, VDS-4, VDS-4.5  
Meets requirements of MAN M 3271-1, M 3477  
Meets DAF PX Euro VI 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.

Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9

21 Nov 2023

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 Castrol Germany GmbH zu erfragen.

Castrol Germany GmbH, Überseeallee 1, 20457 Hamburg

Tel: 040 303352300

[www.castrol.com/de](http://www.castrol.com/de)