

Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9

Voor maximale verversingsintervallen

Omschrijving

Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9 is een synthetische Low SAPS motorolie, geformuleerd met het unieke System Pro Technology™ wat resulteert tot 45% betere prestaties¹⁾

Het is tevens ontwikkeld voor verlengde intervallen tot 120.000 km²⁾ in overeenstemming met de OEM-specificaties voor de nieuwste generatie Europese dieselmotoren welke voldoen aan Euro 6 en motoren welke zijn uitgerust met een roetfiltersysteem (DPF).

Toepassingen

Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9 is ontworpen voor verlengde verversingsintervallen in de laatste Euro 6 dieselmotoren. Het kan ook worden gebruikt bij lage emissie Euro 4 en Euro 5 Europese vrachtwagens en bussen, vooral waar een "low SAPS" smeermiddel vereist is. Tevens toepasbaar in oudere transport- en aannemerij voertuigen en apparatuur welke dit prestatieniveau vereisen.

Voordelen

Castrol VECTON Long Drain 10W-30 E6/E9 met System Pro Technology™ levert tot 45% extra performance reserve* welke weerstand biedt tegen oliedegradatie en hoge temperaturen voor een langere olie-levensduur.

Moderne trucks maken gebruik van nieuwe motortechnieken en leveren tot wel 30% meer koppel en een hogere efficiency. Dit leidt tot hogere motortemperaturen en drukken en geeft een extra belasting op de motorolie.

Castrol VECTON Long Drain 10W-30 E6/E9 met System Pro Technology™ biedt:

- Bescherming tegen oxydatie en afzettingen
- Neutralisatie tegen schadelijke (verbrandings)zuren
- Goede afscheiding van lucht en verontreinigingen
- Goede weerstand tegen verhoogde temperaturen en behoud van viscositeit tijdens de gebruiksduur.

Dit resulteert in een verlengde olie levensduur om de maximum aanbevolen interval te hanteren.

1) In vergelijking met API en ACEA industrie limieten en gebaseerd op testen uitgevoerd op 81% van de Castrol VECTON range.

2) afhankelijk van het voorschrift van de fabrikant

Typische eigenschappen

Naam	Methode	Eenheid	Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9
Dichtheid bij 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.86
Kinematische viscositeit, 100°C	ASTM D445	mm ² /s	12,2
Viscositeit, CCS -25°C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6100
Foam Sequence III, Stabiliteit	ASTM D892	ml	0
Kinematische viscositeit, 40°C	ASTM D445	mm ² /s	83
Viscositeitsindex	ASTM D2270	-	133
Sulfaatas	ASTM D874	% wt	0,96
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	9,6
Stolpunt	ASTM D97	°C	-42
Vlampunt, COC	ASTM D92	°C	230

Product prestatie claims

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

Opslag

Bij voorkeur onderdak. Wanneer men genoodzaakt is om vaten buiten op te slaan dienen deze horizontaal te worden gelegd, met de bundels onder het olieniveau, ten einde intrede van water en het uitwissen van opschriften te voorkomen. Producten mogen niet opgeslagen worden bij een temperatuur boven 60 °C of blootgesteld worden aan felle zon of aan temperaturen onder het vriespunt.

Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9
26 Nov 2023
Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Wij zijn van mening dat dit datablad en de informatie die het bevat, correct is op de datum van afdrukken. Echter wij kunnen geen garantie afgeven, expliciet of impliciet, over de stiptheid en volledigheid ervan. De vermelde meetwaarden zijn gebaseerd op standaard laboratoriumonderzoek en gelden slechts als richtwaarde. De gebruikers dienen zeker te stellen dat ze de laatste versie van dit datablad gebruiken. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de producten veilig te gebruiken, te beoordelen of het geschikt is voor de voorgenomen toepassing en te voldoen aan de passende wetgeving. Veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar voor al onze producten en behoren geraadpleegd te worden voor informatie over opslag, hantering en verwijdering van het product. BP plc en haar dochterondernemingen aanvaarden geen aansprakelijkheid voor enige schade als gevolg van onjuist gebruik van het product of van enig falen door het niet opvolgen van aanbevelingen of van gevaren inherent aan de aard van het product. Op al onze producten, service en informatie gelden onze standaardleveringsvoorwaarden. Neem contact op met onze lokale vertegenwoordiging indien u meer informatie nodig heeft.

BP Europa SE – BP Nederland, d'Arcyweg 76, Havennummer 6425, 3198 NA Europoort-Rotterdam
+31 (0)10 249 44 44
www.castrol.nl