



Product Data

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7

Voor een langere levensduur van de olie

Omschrijving

Castrol VECTON® Long Drain 10W-40 E7 is een geavanceerde synthetische dieselmotorolie voor zwaar gebruik die speciaal is ontwikkeld om een langere levensduur van de olie te garanderen.

Toepassingen

Castrol VECTON® Long Drain 10W-40 E7 is geschikt voor gebruik in zware dieselmotoren welke voldoen aan de Euro I- tot Euro V-emissie-eisen. Het is geschikt voor motoren zonder roetfilters, voor sommige EGR-motoren en sommige motoren die zijn uitgerust met SCR NOx-reductiesystemen.

Voordelen

Castrol VECTON Long Drain 10W-40 E7 met System Pro Technology™ is speciaal ontworpen en getest voor verlengde intervallen tot 120.000 km*.

Moderne vrachtwagens maken gebruik van nieuwe technologieën om maar liefst 30% meer koppel te leveren, maar dat betekent ook hogere motortemperaturen en -drukken en geeft een extra belasting op de motorolie. Castrol VECTON Long Drain 10W-40 E7 bestrijdt olieafbraak door:

- Weerstand tegen oxidatie en afzettingen
- Neutraliseert schadelijke zuren
- Regeling van de oliebeluchting
- Aanpassing aan verhoogde temperaturen, bestand tegen verlies van viscositeit door afschuiving.

Dit alles betekent een langere levensduur van de olie, waardoor u kunt vertrouwen op uw maximale verversingsinterval.

* is goedgekeurd door MAN voor intervallen tot 120.000 km, in overeenstemming met hun specificaties. Het werkelijke olieverbruik is afhankelijk van het motortype, de bedrijfsomstandigheden, de onderhoudshistorie, de OBD en de brandstofkwaliteit. Raadpleeg altijd het handboek van uw fabrikant.

Typische kenmerken

Name	Method	Units	Vecton Long Drain 10W-40 E7
Dichtheid bij 15°C	ASTM D4052	g/ml	0,865
Kinematische viscositeit, 100°C	ASTM D445	mm²/s	14,4
Kinematische viscositeit 40°C	ASTM D445	mm²/s	97
Viscositeitsindex	ASTM D2270	-	155
Stolpunt	ASTM D97	°C	-45
Viscositeit, CCS -25°C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5700
Vlampunt, PMCC	ASTM D93	°C	215
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	12
Sulfaat	ASTM D874	% w t	1,85

Prestatie

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

Aanvullende informatie

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7 is ook geschikt voor gebruik waar oudere specificaties worden aanbevolen welke compatibel zijn met de nieuwste specificaties en goedkeuringen van dit product. Dit omvat Deutz DQC III-10, MAN M3275-1, MTU categorieën 2 en 1, RVI RLD, Volvo VDS-2

Opslag

Bij voorkeur de verpakkingen onderdak opslaan. 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-40 E7

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 verantwoording 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