



Vecton Long Drain 10W-40 E7

For maximum drain intervals

Περιγραφή

Το Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7 είναι πλήρως συνθετικό λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων βαρέων οχημάτων για μέγιστα διαστήματα αλλαγών λιπαντικού και χρήση σε όλους τους σύγχρονους Ευρωπαϊκούς πετρελαιοκινητήρες.

Έχει δημιουργηθεί με την μοναδική τεχνολογία System 5 Technology™ για διαστήματα αλλαγών λιπαντικού μέχρι και 100,000 χιλιόμετρα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις λίπανσης του κατασκευαστή.

Εφαρμογή

Το Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7 απευθύνεται κυρίως στα σύγχρονα φορτηγά και λεωφορεία Ευρωπαϊών κατασκευαστών με κινητήρες Euro 6/5/4*, Euro 3, Euro 2 αλλά και παλαιότερα.

Μπορεί ακόμη να χρησιμοποιηθεί σε χωματουργικά μηχανήματα και εξοπλισμό που απαιτούν λιπαντικό αυτού του επιπέδου απόδοσης.

* Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε οχήματα Euro 4 & Euro 5 για τα οποία απαιτούνται λιπαντικά low SAPS. Γι αυτές τις εφαρμογές συνιστούμε το Castrol Vecton Long Drain 10W-40 LS.

Πλεονεκτήματα

Οι σύγχρονοι κινητήρες λειτουργούν σε συνεχώς μεταβαλλόμενες συνθήκες με επακόλουθο μειωμένη απόδοση του κινητήρα. Το Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7 με την μοναδική του τεχνολογία System 5 Technology™ προσαρμόζεται στις μεταβαλλόμενες συνθήκες ώστε να εξασφαλίζει την μέγιστη απόδοση.

Εξασφαλίζει εξαιρετική αντοχή σε ρυπαντές, και εγγυάται μοναδική απόδοση όταν χρησιμοποιείται στα μέγιστα επιτρεπτά διαστήματα αλλαγών και κάτω από εξαιρετικά δυσμενείς συνθήκες λειτουργίας.

Η προηγμένη τεχνολογία System 5 Technology™ βοηθάει στην κορυφαία απόδοση του κινητήρα για μέγιστα διαστήματα αλλαγών. Στα πλεονεκτήματα που προσφέρει περιλαμβάνονται:

- Καταπολεμά τα βλαβερά οξέα τα οποία σχηματίζονται κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του κινητήρα, διατηρώντας ικανά αποθέματα αλκαλικότητας, TBN, του λιπαντικού καθ' όλη τη διάρκεια λειτουργίας του.
- Αποτρέπει την πιθανότητα φθορών σε κρίσιμα σημεία του κινητήρα.
- Καταπολέμα πιθανές επικαθίσεις σε πιστόνια ακόμη και στις πιο αντίξοες συνθήκες λειτουργίας.

Το Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7 έχει τις εγκρίσεις κορυφαίων κατασκευαστών όπως Mercedes Benz, MAN, Renault, Volvo και Deutz για διαστήματα αλλαγών λιπαντικού μέχρι και 100,000 χιλιόμετρα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις λίπανσης του κατασκευαστή.

Τα ακριβή διαστήματα αλλαγών λιπαντικού είναι συνάρτηση πολλών παραγόντων όπως: του τύπου του κινητήρα, οι

συνθήκες λειτουργίας, της προΐστορίας του μηχανήματος, των διαγνωστικών on-board συστημάτων και της ποιότητας καυσίμου. Πάντοτε θα πρέπει για τυχόν απορίες να ανατρέξετε στο εγχειρίδιο χρήσης του κατασκευαστή.

Τυπικά Χαρακτηριστικά

Δοκιμή	Μέθοδος	Μονάδες	Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7
Density @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.866
Viscosity, Kinematic 100°C	ASTM D445	mm ² /s (cSt)	13.1
Viscosity, CCS -25°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6400
Viscosity, Kinematic 40°C	ASTM D445	mm ² /s (cSt)	86
Viscosity Index	ASTM D2270	None	152
Ash, Sulphated	ASTM D874	% wt	1.9
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	16.1
Pour Point	ASTM D5950	°C	-42

Προδιαγραφές Απόδοσης Προϊόντος

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

Αποθήκευση

Όλες οι συσκευασίες πρέπει ν' αποθηκεύονται σε στεγασμένο χώρο. Σε περιπτώσεις όπου η αποθήκευση σ' εξωτερικό χώρο δε μπορεί ν' αποφευχθεί τα βαρέλια πρέπει να τοποθετούνται σε οριζόντια θέση προκειμένου ν' αποτραπεί πιθανή εισροή νερού και να καταστραφεί η επισήμανση του βαρελιού. Τα προϊόντα δεν πρέπει ν' αποθηκεύονται σε θερμοκρασίες υψηλότερες από 60oC, να εκτίθενται απευθείας στον ήλιο ή σε συνθήκες παγετού.

Vecton Long Drain 10W-40 E7

24 Jul 2018

Castrol, oCastrol λογότυπος και τα σχετικά σήματα αποτελούν εμπορικά σήματα του Castrol Limited, που χρησιμοποιούνται με εκχώρηση άδειας.

Αυτό το δελτίο δεδομένων και οι πληροφορίες που περιέχει θεωρούνται ακριβή κατά την ημερομηνία έκδοσής του. Εντούτοις, καμία εγγύηση, ρητή ή σιωπηρή, δεν παρέχεται ως προς την ακρίβεια ή την πληρότητά του. Τα στοιχεία που περιλαμβάνει βασίζονται σε τυποποιημένες εργαστηριακές δοκιμές και παρέχονται αποκλειστικά ως γενική πληροφόρηση. Συστήνεται στους χρήστες να διασφαλίζουν ότι αναφέρονται στην πλέον πρόσφατη έκδοση αυτού του δελτίου δεδομένων. Είναι ευθύνη του χρήστη να αξιολογήσει και να χρησιμοποιήσει τα προϊόντα με ασφάλεια, να αξιολογήσει την καταλληλότητα για την προοριζόμενη εφαρμογή και να συμμορφώνεται με όλους τους σχετικούς νόμους και διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας. Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας είναι διαθέσιμα για όλα τα προϊόντα μας και ο χρήστης πρέπει να ανατρέχει σε αυτά προκειμένου να λαμβάνει τις κατάλληλες πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση, τον ασφαλή χειρισμό και τη διαχείριση του προϊόντος. Η BP plc ή οι θυγατρικές της εταιρείες δεν αναλαμβάνουν καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημία ή απύχημα προκύψει ως αποτέλεσμα της μη ορθής χρήσης του προϊόντος, της με οποιαδήποτε τρόπο μη συμμόρφωσης με τις οδηγίες χρήσης του προϊόντος, ή από κινδύνους εγγενείς με τη φύση του υλικού. Όλες τα προϊόντα, οι υπηρεσίες και οι πληροφορίες παρέχονται υπό τους τυπικούς όρους πώλησης της εταιρείας μας. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τον τοπικό μας αντιπρόσωπο εάν χρειάζεστε συμπληρωματικές πληροφορίες.

BP ΕΛΛΗΝΙΚΗ Α.Ε., ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΥ 26Α, 152 31 ΧΑΛΑΝΔΡΙ
210 6887777
www.castrol.gr