



Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A5

Non-stop protection and improved fuel economy from every start.

Περιγραφή

Busy driving, reinvented.

Όλα τα αυτοκίνητα, ακόμα και εκείνα που είναι εφοδιασμένα με την τελευταία τεχνολογία κινητήρα σταματήματος-εκκίνησης - stop-start - δεν μπορούν να αποδώσουν τα μέγιστα σε συνθήκες κυκλοφοριακής συμφόρησης. Δυστυχώς τα τελευταία 10 χρόνια η κυκλοφορία έχει αυξηθεί δραματικά, προκαλώντας γρηγορότερη φθορά των κινητήρων και μεγαλύτερη κατανάλωση καυσίμου.

Για τους παραπάνω λόγους δημιουργήσαμε το νέο πρωτοποριακό MAGNATEC STOP-START, σε συνδυασμό με την παντεταρισμένη τεχνολογία μορίων DUALOCK και ειδικά επιλεγμένα από την 100% συνθετικά βασικά λάδια.

- Δημιουργούν ένα πολύ ισχυρό πεδίο προστασίας.
- Μειώνουν δραματικά τόσο την προθέρμανση¹ όσο και τη φθορά του κινητήρα σε λειτουργία Σταμάτα – Ξεκίνα² (Stop-Start) κατά 50%.
- Μπορούν να προσφέρουν ετήσια μέχρι και 60L οικονομία καυσίμου³ σε δύσκολες συνθήκες οδήγησης Σταμάτα – Ξεκίνα (Stop-Start)

Ασταμάτητη προστασία του κινητήρα σε κάθε ξεκίνημα, ακόμα και σε κινητήρες που είναι εφοδιασμένοι με σύστημα Stop-Start.

¹Tested vs the Sequence IVA API SN όρια φθορών.

²Tested vs CEC OM646LA ACEA όρια φθορών.

³ Compared to an industry reference 15W-40 oil as tested in 2015 in the EUDC (for highways), EPA NYCC (for cities) and Castrol Ultra-Idle Cycle (for congestion). Assumptions: Annual mileage of 12,000km; representative split of driving (60% on highway, 30% in city, 10% in congestion). Actual results under road conditions may vary according to vehicle type, driving conditions and style.

Εφαρμογή

Το Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A5 είναι κατάλληλο για χρήση σε κινητήρες όπου απαιτείται από τον κατασκευαστή λιπαντικό ρευστότητας SAE 5W-30 και προδιαγραφές ACEA A1/B1, A5/B5, API SN, ILSAC GF-5 ή προγενέστερες.

Το Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A5 είναι κατάλληλο για χρήση σε κινητήρες όπου απαιτείται από τον κατασκευαστή λιπαντικό ρευστότητας SAE 5W-30 και που να ικανοποιεί - τις προδιαγραφές Ford WSS-M2C913-C/ WSS-M2C913-D.

Τυπικά Χαρακτηριστικά

Δοκιμή	Μέθοδος	Μονάδες	Castrol MAGANTEC STOP-START 5W-30 A5
Σχετική Πυκνότητα @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.851
Κινηματικό Ιξώδες 100C	ASTM D445	mm ² /s	10.1
Ιξώδες,, CCS -30C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	4200
Κινηματικό Ιξώδες 40C	ASTM D445	mm ² /s	57
Δείκτης Ιξώδους	ASTM D2270	None	167
Σημείο Ροής	ASTM D97	°C	-45
Σημείο Ανάφλεξης, PMCC	ASTM D93	°C	200
Θεική Τέφρα	ASTM D874	% wt	1.21

Προδιαγραφές Απόδοσης Προϊόντος

ACEA A1/B1, A5/B5

API SN

ILSAC GF-5

Meets - Ford WSS-M2C913-C/ WSS-M2C913-D

Αποθήκευση

Όλες οι συσκευασίες πρέπει να αποθηκεύονται σε προστατευμένο χώρο. Αν η αποθήκευση τους σε εξωτερικό χώρο είναι αναπόφευκτη, τα βαρέλια θα πρέπει να βρίσκονται σε οριζόντια θέση ώστε να αποφεύγεται η εισαγωγή νερού και τα χτύπηματα στις συσκευασίες. Τα προϊόντα δεν πρέπει να αποθηκεύονται σε θερμοκρασίες μεγαλύτερες των 60°C, να είναι εκτεθειμένα στον ήλιο ή σε συνθήκες πάγου.

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A5

02 Aug 2019

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 απύχνημα 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