



MAGMA

SYN FD



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το Magma SYN FD είναι ένα πλήρως συνθετικό λιπαντικό οικονομίας καυσίμου, σχεδιασμένο για να παρέχει ταυτόχρονα απόλυτη απόδοση, προστασία και οικονομία καυσίμου έως και 3.5%. Το μοναδικό σύστημα TriboACT® Formula μειώνει σημαντικά την τριβή του κινητήρα, με χαρακτηριστικά που ελαχιστοποιούν τη φθορά στα έμβολα και στις περιοχές των βαλβίδων, κατά την εκκίνηση σε χαμηλές θερμοκρασίες. Ειδικά σχεδιασμένο για βενζινοκινητήρες Ford EcoBoost και άλλους κινητήρες βενζίνης (ή/και πετρελαίου) που απαιτούν ρευστότητα 5W-20, με HTHS<3.5 cSt και προδιαγραφές ACEA C5 ή API SN.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το Magma SYN FD προσφέρει εξαιρετικές επιδόσεις ειδικά σε χαμηλών εκπομπών, γενιάς Euro 5 κινητήρες βενζίνης. Είναι συμβατό με προηγούμενες προδιαγραφές της Ford (WSS-M2C-913B, Ford WSS-M2C-913C ή Ford WSS-M2C-925B). Είναι κατάλληλο για χρήση σε κινητήρες βενζίνης άλλων OEM (Jaguar, Land Rover, Chrysler/Jeep) που απαιτούν λιπαντικά με χαμηλό ιξώδες HTHS. Πριν από τη χρήση ανατρέχετε πάντα στο εγχειρίδιο του οχήματος. Προτείνεται πρωτίστως δε για 1.0L, 1.25L, 1.4L, 1.6Ti κινητήρες της Ford με τούρμπο. Το Magma SYN FD δεν είναι κατάλληλο για τα μοντέλα Ka, ST & RS της Ford.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ - ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ
100% συνθετικό λιπαντικό.	Βέλτιστα χαρακτηριστικά ροής σε χαμηλές θερμοκρασίες; ελαχιστοποίηση των φθορών που προκαλούνται στη διάρκεια του ξεκινήματος.
Τεχνολογία TriboACT® Formula.	Ισχυρή δράση και προστασία από τη φθορά και την λάσπη; λιγότερη φθορά στη περιοχή του εκκεντροφόρου και των ωστηρίων.
Μεγάλη μείωση της κατανάλωσης καυσίμου έως και 3.5%.	Χαμηλό κόστος λειτουργίας και μειωμένες περιβαλλοντικές επιπτώσεις - λιγότερες εκπομπές CO ₂ .
Αναβαθμισμένη συνταγή επιπέδου ACEA C5.	Μείωση εκπεμπόμενων ρύπων και βέλτιστη προστασία των συστημάτων επεξεργασίας αυτών.

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

MAGMA SYN FD	ΜΕΘΟΔΟΣ	SAE 5W-20
Ειδικό βάρος στους 15°C, g/cm ³	ASTM D1298	0.852
Δυναμικό ιξώδες, °C/cP	ASTM D5293	-30°C/4350
Ιξώδες, Κινηματικό (cSt) 100 ⁰ C	ASTM D445	8,5
Ιξώδες, Κινηματικό (cSt) 40 ⁰ C	ASTM D445	52
Δείκτης ιξώδους	ASTM D2270	163
Σημείο ανάφλεξης, COC, °C	ASTM D92	225
Σημείο ροής, °C	ASTM D97	-39
TBN ,mg KOH/g	ASTM D2896	8.1

Τα ως άνω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν τυπικές τιμές.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

API SN; ACEA C5; Ford WSS M2C-948B; Jaguar-Land Rover STJLR.03.5004

Επίπεδο: ACEA A1/B1; API CF

Πληροί: Ford (εξαιρ. μοντέλων KA, ST, RS); Chrysler/Jeep (ελέγξτε βιβλίο οχήματος)

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

API SN