



MAGMA

SYN TDi



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το Magma SYN TDi είναι ένα πλήρως συνθετικό λιπαντικό ειδικά σχεδιασμένο για βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες EURO 5 και 6 με φίλτρο σωματιδίων diesel (DPF), άμεσου ψεκασμού (DI) και με υπερσυμπιεστή. Η τεχνολογία TriboACT® Formula προσφέρει εξαιρετική απόδοση και επιπλέον προστασία κατά της φθοράς σε συνδυασμό με μειωμένη κατανάλωση καυσίμου έως και 2,0%, δίπλασια από την απαίτηση της προδιαγραφής ACEA C3. Υπερβαίνει τις απαιτήσεις των τελευταίων προδιαγραφών κορυφαίων κατασκευαστών αυτοκινήτων, της Daimler MB (229.51), της Opel (dexos™2) και της BMW (LL- 04).

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το Magma SYN TDi προορίζεται για χρήση σε απαιτητικούς κινητήρες εξοπλισμένους με μονάδες μπεκ αντλίας (Pumpe Duse - PD), όπου απαιτείται προδιαγραφή VW 505.01. Είναι ένα προϊόν ανώτερης ποιότητας που μπορεί να προσφέρει εξαιρετική απόδοση και εκτεταμένα διαστήματα αλλαγής στα σύγχρονα επιβατικά αυτοκίνητα, ταξί, SUV και βαν με κινητήρες βενζίνης ή υπερτροφοδοτούμενους κινητήρες πετρελαίου άμεσου ψεκασμού με/χωρίς μονάδες PD ή/και DPF. Είναι κατάλληλο για τους σύγχρονους βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες της GM, MB και BMW για τα μέγιστα συνιστώμενα διαστήματα αλλαγής.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ-ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ
Πλήρως συνθετικό λάδι.	Αυξημένη σταθερότητα στην οξείδωση; χαμηλή κατανάλωση λιπαντικού; αντίσταση στην αύξηση του ιξώδους κατά τη διάρκεια εκτεταμένων διαστημάτων χρήσης ; Μεγάλη σταθερότητα στη διάτμηση.
Τεχνολογία LowSAPS.	Μεγιστοποιεί τη διάρκεια ζωής του .ώντας στο DPF
Χαμηλού ιξώδους, ταχεία ροή του λιπαντικού σε συνδυασμό με χαμηλό συντελεστή τριβής.	Οικονομία καυσίμου μέχρι 2,0%.
Ενισχυμένο με TriboACT® Formula.	Ελαχιστοποιεί τον σχηματισμό των αποθέσεων ; Εξαιρετική καθαρότητα κινητήρα; Υψηλό επίπεδο προστασίας στη φθορά.

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Magma SYN TDi	ΜΕΘΟΔΟΣ	SAE 5W-40
Ειδικό βάρος στους 15°C, g/cm ³	ASTM D1298	0,854
Δυναμικό ιξώδες, cP	ASTM D5293	-30°C/6500
Ιξώδες, Κινηματικό (cSt) 100 ⁰ C	ASTM D445	14,2
Ιξώδες, Κινηματικό (cSt) 40 ⁰ C	ASTM D445	84,76
Δείκτης ιξώδους	ASTM D2270	174
Σημείο ανάφλεξης, COC, °C	ASTM D92	226
Σημείο ροής, °C	ASTM D97	-36
TBN , mgrKOH/gr	ASTM D 2896	7,2

Τα ως άνω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν τυπικές τιμές.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ACEA C3, VW 502.00, 505.01; Daimler MB 229.51; BMW LongLife-04; GM dexos2™; Porsche A40
Επίπεδο: Fiat 9.55535.S2; Ford WSS M2C-917A

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

API SN