



MAGMA

SYN PSA



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το Magma Syn PSA είναι ένα πλήρως συνθετικό λάδι κινητήρα που έχει σχεδιαστεί ειδικά για τους κινητήρες βενζίνης και πετρελαίου των Peugeot και Citroen, προσφέροντας απόλυτο καθαρισμό και προστασία. Ενισχυμένο με τεχνολογία TriboACT® Formula, υπερκαλύπτει την πολύ αυστηρή προδιαγραφή της PSA B712290. Εξασφαλίζει μεγάλη εξοικονόμηση καυσίμου άνω του 2,5%, ενώ παρέχει κατά πολύ βελτιωμένη προστασία κατά της φθοράς στη περιοχή του εμβόλου σε σύγκριση με τις απαιτήσεις της προδιαγραφής C2. Η lowSAPS τεχνολογία προσθέτει διασφαλίζει την αποτελεσματική λειτουργία των φίλτρων σωματιδίων για μεγάλο χρονικό διάστημα, καθώς και άλλων συστημάτων επεξεργασίας ρύπων.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το Magma SYN PSA SAE 5W-30 είναι κατάλληλο για τους πετρελαιοκινητήρες τελευταίας γενιάς των Peugeot και Citroen με DPF, καθώς και για τους περισσότερους κινητήρες βενζίνης. Είναι κατάλληλο για χρήση σε κινητήρες Toyota και Fiat που απαιτούν ποιότητα επιπέδου ACEA C2. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τους πιο εκτεταμένους κύκλους συντήρησης και κάτω από τις πιο δύσκολες συνθήκες οδήγησης (αυτοκινητόδρομους, πυκνή αστική κυκλοφορία, κλπ.) Είναι επίσης συμβατό για χρήση σε παλαιότερους κινητήρες.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ - ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ
Ενισχυμένο με την τεχνολογία TriboACT® Formula.	Λιγότερη φθορά συγκρινόμενο με την απαίτηση ACEA A5/B5-12; συντηρεί την μέγιστη απόδοση ακόμα και υπό πίεση.
100% συνθετικό lowSAPS λιπαντικό.	Εξαιρετικές ιδιότητες χαμηλής θερμοκρασίας; κατά τη διάρκεια της κρίσιμης προθέρμανσης μεγιστοποιεί τη διάρκεια ζωής του DPF.
Χαμηλά επίπεδα παραγόμενης τριβής.	Αποδεδειγμένη εξοικονόμηση οικονομίας καυσίμου 2,5% κατά μέσο όρο; χαμηλότερες εκπομπές ρύπων και CO ₂ ; σεβασμός για το περιβάλλον.
Εξαιρετικά ανθεκτικό στην διάτμηση.	Το φιλμ λιπαντικού που δημιουργείται δεν 'σπάει', ακόμα και στις πλέον υψηλόστροφες συνθήκες λειτουργίας του κινητήρα.
Η TriboACT® Formula ελαχιστοποιεί τον σχηματισμό αιθάλης και λάσπης.	Βέλτιστη λειτουργία του κινητήρα για περισσότερο διάστημα.

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

MAGMA SYN PSA	ΜΕΘΟΔΟΣ	SAE 5W-30
Ειδικό βάρος στους 15°C, g/cm ³	ASTM D1298	0,848
Δυναμικό ιξώδες, cP	ASTM D5293	-30°C/5500
Ιξώδες, Κινηματικό (cSt) 100 ⁰ C	ASTM D445	11,1
Ιξώδες, Κινηματικό(cSt) 40 ⁰ C	ASTM D445	63,3
Δείκτης ιξώδους	ASTM D2270	170
Σημείο ανάφλεξης, COC, °C	ASTM D92	228
Σημείο ροής, °C	ASTM D97	-36
TBN ,mgrKOH /gr	ASTM D2896	7,9
HTHS Ιξώδες @150°C, cP	ASTM D4683	3,2

Τα ως άνω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν τυπικές τιμές.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

API SP, SN ; ACEA C2; ACEA A5/B5; PSA B71 2290
Επίπεδο: Fiat 9.55535.S1