

# EKO MEGATRON PLATINUM FORMULA C 5W-30

## Λιπαντικό κινήτρων επιβατικών αυτοκινήτων

### Περιγραφή

Το EKO MEGATRON PLATINUM FORMULA C 5W-30 είναι 100% συνθετικό λιπαντικό εξαιρετικά υψηλής απόδοσης με μεσαίο επίπεδο SAPS (mid-SAPS), σχεδιασμένο για σύγχρονους κινήτρες βενζίνης και πετρελαίου επιβατικών αυτοκινήτων και ελαφρών φορτηγών στους οποίους συστήνεται λιπαντικό ACEA C2, ACEA C3, API SP ή παλαιότερων προδιαγραφών, με βαθμό ιξώδους SAE 5W-30.

Είναι κατάλληλο για οχήματα με κινήτρες βενζίνης και πετρελαίου τελευταίας τεχνολογίας (κινήτρες άμεσου ψεκασμού, με υπερσυμπιεστές, με συστήματα αλυσίδας χρονισμού). Επιπλέον, είναι συμβατό με όλα τα σύγχρονα συστήματα μετεπεξεργασίας καυσαερίων όπως οι καταλυτικοί μετατροπείς βενζίνης και πετρελαίου και τα φίλτρα σωματιδίων πετρελαίου (DPF) και βενζίνης (GPF).

Το EKO MEGATRON PLATINUM FORMULA C 5W-30 είναι κατάλληλο για υβριδικά οχήματα, σύμφωνα πάντα με τη σύσταση του κατασκευαστή, και για οχήματα με κινήτρες LPG και CNG.

### Εφαρμογές

- Πληροί τις προδιαγραφές ACEA C3 και ACEA C2, είναι ως εκ τούτου κατάλληλο για όλους σχεδόν τους τύπους των σύγχρονων βενζινοκινήτρων και πετρελαιοκινήτρων Ευρωπαίων και Ασιατών κατασκευαστών όπως οι MERCEDES-BENZ, VOLKSWAGEN, BMW, FIAT, OPEL, PSA, TOYOTA, HONDA, SUZUKI, SUBARU, KIA και HYUNDAI, όπου συστήνεται λιπαντικό mid-SAPS βαθμού ιξώδους SAE 5W-30.
- Είναι η κατάλληλη επιλογή για υπερτροφοδοτούμενους κινήτρες βενζίνης άμεσου ψεκασμού (TGDI), στους οποίους παρέχει εξαιρετική προστασία από τη φθορά και από την προανάφλεξη σε χαμηλές ταχύτητες (φαινόμενο LSPI), και για υπερτροφοδοτούμενους κινήτρες πετρελαίου άμεσου ψεκασμού, στους οποίους παρέχει άριστο έλεγχο των αποθέσεων του υπερσυμπιεστή.

- Είναι κατάλληλο για οχήματα πετρελαίου με ή χωρίς φίλτρα σωματιδίων πετρελαίου (DPF) και για οχήματα βενζίνης με ή χωρίς φίλτρα σωματιδίων βενζίνης (GPF).

### Προδιαγραφές

ACEA C3, ACEA C2, API SP, API SP-RC, ILSAC GF-6A, BMW LL-04, OPEL OV0401547 G30/D30, FIAT 9.55535 S1, FORD WSS-M2C961-A.

### Εγκρίσεις

MB-Approval 229.51, MB-Approval 229.52

### Πλεονεκτήματα

- Παρέχει εξαιρετική προστασία στον κινήτρα από τη φθορά ακόμα και στις πιο δύσκολες συνθήκες λειτουργίας.
- Ελαχιστοποιεί τις αποθέσεις και τη δημιουργία λάσπης και διατηρεί τον κινήτρα καθαρό σε όλο το διάστημα αλλαγής του λιπαντικού.
- Ως λιπαντικό mid-SAPS, διατηρεί την αποτελεσματικότητα και αυξάνει τη διάρκεια ζωής των συστημάτων μετεπεξεργασίας καυσαερίων του οχήματος.
- Παρέχει σημαντική βελτίωση στην οικονομία καυσίμου και εκτεταμένα διαστήματα αλλαγής λιπαντικού.

## Τυπικά Χαρακτηριστικά

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	EKO MEGATRON PLATINUM FORMULA C 5W-30
Κατάταξη Ιξώδους κατά SAE	-	-	5W-30
Πυκνότητα, 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.853
Κινηματικό Ιξώδες, 100°C	ASTM D445	cSt	11.9
Κινηματικό Ιξώδες, 40°C	ASTM D445	cSt	71.0
Δείκτης Ιξώδους (VI)	ASTM D2270	-	165
Ιξώδες CCS, -30°C	ASTM D5293	cP	5950
Αλκαλικότητα, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	7.5
Θειική Τέφρα	ASTM D874	% w/w	0.7
Περιεκτικότητα Θείου	ASTM D4294	% w/w	0.2
Σημείο Ροής	ASTM D5950	°C	-45
Σημείο Ανάφλεξης, COC	ASTM D92	°C	230

## Υγιεινή και Ασφάλεια

Προστατέψτε το περιβάλλον κατά την απόρριψη του χρησιμοποιημένου προϊόντος. Τα μεταχειρισμένα λιπαντικά πρέπει να συλλέγονται σε ειδικά σημεία ώστε να μη ρυπαίνουν το περιβάλλον, χωρίς να αναμιγνύονται με διαλύτες, υγρά φρένων, αντιψυκτικά υγρά και νερό, ώστε να είναι δυνατή η διαχείρισή τους.

30 Ιανουαρίου 2025

Αυτό το δελτίο περιλαμβάνει βασικές πληροφορίες για το προϊόν, όπως ισχύουν κατά την ημερομηνία σύνταξής του. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εφαρμογές του, ο χρήστης θα πρέπει να απευθύνεται στην Τεχνική Υποστήριξη της EKO ABEE, τηλ. 210 5509511. Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.