



## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### **EKO MEGATRON SUPER 15W-50** Λιπαντικό κινητήρων επιβατικών αυτοκινήτων

#### **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Το EKO MEGATRON SUPER 15W-50 είναι ημισυνθετικό λιπαντικό υψηλής απόδοσης, παραγόμενο με υψηλής ποιότητας βασικά έλαια και πακέτο προσθέτων τελευταίας τεχνολογίας.

Το EKO MEGATRON SUPER 15W-50 είναι σχεδιασμένο για σύγχρονους κινητήρες βενζίνης και πετρελαίου επιβατικών αυτοκινήτων και ελαφρών φορτηγών, όπου ο κατασκευαστής συνιστά προδιαγραφές ACEA A3/B4, ACEA A3/B3, API SN ή προγενέστερες, και ρευστότητα SAE 15W-50. Παρέχει στον κινητήρα εξαιρετική προστασία από τη φθορά σε όλο το διάστημα αλλαγής του λιπαντικού, ακόμα και στις πιο δύσκολες συνθήκες οδήγησης.

Ο βαθμός ιξώδους SAE 15W-50 και η ημισυνθετική τεχνολογία των βασικών ελαίων παρέχουν ισχυρή λιπαντική μεμβράνη σε υψηλές θερμοκρασίες και άριστη ρευστότητα σε χαμηλές θερμοκρασίες, με αποτέλεσμα την άριστη προστασία του κινητήρα τόσο κατά την εκκίνηση όσο και σε συνθήκες λειτουργίας με υψηλές θερμοκρασίες.

Το EKO MEGATRON SUPER 15W-50 είναι κατάλληλο για χρήση και σε κινητήρες LPG και CNG.

#### **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

ACEA A3/B4, API SN, MB 229.1, VW 501 01/505 00.

#### **ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ**

- Οχήματα βενζίνης και οχήματα πετρελαίου χωρίς φίλτρα σωματιδίων πετρελαίου (DPF), για τα οποία συστήνονται λιπαντικά ρευστότητας SAE 15W-50 και προδιαγραφών ACEA A3/B4, ACEA A3/B3, API SN ή προγενέστερων.
- Οχήματα MERCEDES-BENZ για τα οποία συστήνονται λιπαντικά προδιαγραφής MB 229.1 και ρευστότητας SAE 15W-50.
- Οχήματα του ομίλου VOLKSWAGEN για τα οποία συστήνονται λιπαντικά προδιαγραφών VW 501 01/505 00 και ρευστότητας SAE 15W-50.
- Κατάλληλο για κινητήρες LPG και CNG.

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.



## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Αποτελεσματική προστασία και καθαρότητα του κινητήρα κάτω από δύσκολες συνθήκες οδήγησης.
- Η ημισυνθετική τεχνολογία των βασικών σε συνδυασμό με τον βαθμό ιξώδους SAE 15W-50 του λιπαντικού, παρέχουν άριστη ρευστότητα του λιπαντικού σε χαμηλές θερμοκρασίες και διατήρηση ισχυρής λιπαντικής μεμβράνης σε υψηλές θερμοκρασίες, με αποτέλεσμα εξαιρετική προστασία του κινητήρα τόσο κατά την εκκίνηση όσο και σε συνθήκες λειτουργίας με υψηλές θερμοκρασίες.
- Εξαιρετική αντοχή στην οξείδωση και στη θερμική διάσπαση, με αποτέλεσμα μείωση των αποθέσεων και αύξηση του χρόνου ζωής του λιπαντικού και του κινητήρα.

### ΤΥΠΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	EKO MEGATRON SUPER 15W-50
Κατάταξη Ιξώδους κατά SAE	-	-	15W-50
Πυκνότητα, 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.875
Κινηματικό Ιξώδες, 100°C	ASTM D445	cSt	18.4
Κινηματικό Ιξώδες, 40°C	ASTM D445	cSt	136.4
Δείκτης Ιξώδους (VI)	ASTM D2270	-	152
Ιξώδες CCS, -20°C	ASTM D5293	cP	5660
Αλκαλικότητα, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	10.8
Θεϊκή Τέφρα	ASTM D874	% w/w	1.3
Σημείο Ροής	ASTM D5950	°C	-42
Σημείο Ανάφλεξης, COC	ASTM D92	°C	236

### ΥΓΙΕΙΝΗ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

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.

Έκδοση 5, 18 Νοεμβρίου 2022

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.