

EKO FORZA PLATINUM FORMULA LE 10W-40

Λιπαντικό κινητήρων επαγγελματικών οχημάτων

Περιγραφή

Το EKO FORZA PLATINUM FORMULA LE 10W-40 είναι πλήρως συνθετικό λιπαντικό κινητήρα με χαμηλό επίπεδο SAPS (low-SAPS), σχεδιασμένο για κινητήρες πετρελαίου που λειτουργούν εντός ή εκτός δρόμου, εξοπλισμένους με σύγχρονα συστήματα μείωσης εκπομπών καυσαερίων EGR, SCR και φίλτρα σωματιδίων πετρελαίου (DPF).

Είναι κατάλληλο για κινητήρες εντός δρόμου EURO I έως EURO VI και για κινητήρες εκτός δρόμου EU Stage V και παλαιότερους.

Εφαρμογές

- Είναι κατάλληλο για σύγχρονους κινητήρες πετρελαίου βαρέως τύπου που λειτουργούν σε εφαρμογές εντός ή εκτός αυτοκινητοδρόμου και απαιτούν λιπαντικό low-SAPS.
- Είναι κατάλληλο για κινητήρες φυσικού αερίου (CNG).
- Καλύπτει τις πλέον σύγχρονες προδιαγραφές των κατασκευαστών κινητήρων, επιτρέποντας έτσι τη χρήση ενός λιπαντικού για το σύνολο των επαγγελματικών οχημάτων και του χωματουργικού εξοπλισμού σε μικτούς στόλους οχημάτων διαφόρων κατασκευαστών.
- Είναι συμβατό με κινητήρες παλαιότερης τεχνολογίας.

Προδιαγραφές

ACEA E6, E7, E8, E9, E11, API CI-4, CATERPILLAR ECF-1a, CUMMINS CES 20076/20077, DEUTZ DQC IV-18 LA/DQC TTCD, JASO DH-2, MTU Type 3.1, RENAULT RXD/RGD. Meets the requirements of MAN M3477, MAN M3271-1.

Εγκρίσεις

DTFR 15C110 (228.51), VOLVO VDS-3, RENAULT VI RLD-2, MACK EO-N.

Κατάλληλο για χρήση

VOLVO CNG

Πλεονεκτήματα

- Αποτελεσματικός έλεγχος των εκπομπών καυσαερίων.
- Αυξημένη καθαρότητα του κινητήρα και άριστη προστασία από τη φθορά, με αποτέλεσμα αύξηση των διαστημάτων αλλαγής.
- Άριστη απόδοση σε χαμηλές θερμοκρασίες.
- Λιπαντικό low-SAPS: διατηρεί την αποτελεσματικότητα και παρατείνει τη διάρκεια ζωής των φίλτρων σωματιδίων πετρελαίου (DPF).
- Κατάλληλο για μικτούς στόλους οχημάτων και εξοπλισμού διαφόρων κατασκευαστών και διαφορετικών ηλικιών.

Τυπικά Χαρακτηριστικά

| Ιδιότητες | Μέθοδοι | Μονάδες | EKO FORZA PLATINUM FORMULA LE 10W-40 |
|---------------------------|------------|----------|---|
| Κατάταξη Ιξώδους κατά SAE | - | - | 10W-40 |
| Πυκνότητα, 15°C | ASTM D4052 | g/ml | 0.862 |
| Κινηματικό Ιξώδες, 100°C | ASTM D445 | cSt | 15.15 |
| Κινηματικό Ιξώδες, 40°C | ASTM D445 | cSt | 101.9 |
| Δείκτης Ιξώδους (VI) | ASTM D2270 | - | 156 |
| Ιξώδες CCS, -25°C | ASTM D5293 | cP | 5800 |
| Αλκαλικότητα, TBN | ASTM D2896 | mg KOH/g | 10.2 |
| Θειική Τέφρα | ASTM D874 | % w/w | 0.92 |
| Σημείο Ροής | ASTM D5950 | °C | -36 |
| Σημείο Ανάφλεξης, COC | ASTM D92 | °C | 244 |

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.