



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΕΚΟ FORZA RR 40

Λιπαντικό κινητήρων επαγγελματικών οχημάτων

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το ΕΚΟ FORZA RR 40 είναι μονότυπο λιπαντικό υψηλής ποιότητας, ειδικά σχεδιασμένο για πετρελαιοκινητήρες μεσαίων ταχυτήτων για τους οποίους ο κατασκευαστής συστήνει λιπαντικό με επίπεδο ποιότητας ACEA E2 και API CF. Είναι κατάλληλο και για δίχρονους πετρελαιοκινητήρες για τους οποίους ο κατασκευαστής συνιστά μονότυπο λιπαντικό με επίπεδο ποιότητας API CF-2 και ρευστότητα SAE 40.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ACEA E2, API CF/CF-2, API SF, MAN 270, MTU Type 1, MB 228.0, ZF TE-ML 04B, Kolomna M-14D2.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Πετρελαιοκινητήρες μεσαίων ταχυτήτων που λειτουργούν σε εφαρμογές στη βιομηχανία, στη ναυτιλία και στους σιδηροδρόμους.
- Επαγγελματικά οχήματα ελαφρών και μεσαίων απαιτήσεων.
- Δίχρονοι πετρελαιοκινητήρες για τους οποίους συστήνεται χρήση λιπαντικού API CF-2, SAE 40.
- Βενζινοκινητήρες για τους οποίους ο κατασκευαστής συνιστά λιπαντικό API SF.
- Συστήματα μετάδοσης κίνησης, όπου συστήνεται μονότυπο μηχανέλαιο.
- Θαλάσσια συστήματα μετάδοσης κίνησης, μειωτήρες και γρανάζια οπισθοπορείας.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υψηλή προστασία από τη σκουριά και τη διάβρωση.
- Αυξημένη αντοχή στην οξείδωση και στη θερμική διάσπαση.
- Υψηλή απορρυπαντική και διασκορπιστική ικανότητα, που συντελεί στην γρήγορη και αποτελεσματική απομάκρυνση των εξανθρακωμάτων και της λάσπης και διατηρεί τον κινητήρα καθαρό.
- Υψηλή τιμή αλκαλικότητας (TBN), με αποτέλεσμα αυξημένη προστασία από τη φθορά η οποία προκαλείται από τα διαβρωτικά οξέα που παράγονται κατά την καύση.
- Αυξημένα διαστήματα αλλαγής.

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 ΕΚΟ ΑΒΕΕ, τηλ. 210 5509511.

Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΤΥΠΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	EKO FORZA RR 40
Κατάταξη Ιξώδους κατά SAE	-	-	40
Πυκνότητα, 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.893
Κινηματικό Ιξώδες, 100°C	ASTM D445	cSt	14.0
Κινηματικό Ιξώδες, 40°C	ASTM D445	cSt	134.7
Δείκτης Ιξώδους (VI)	ASTM D2270	-	101
Αλκαλικότητα, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	11.1
Θειική Τέφρα	ASTM D874	% w/w	1.5
Σημείο Ροής	ASTM D5950	°C	-30
Σημείο Ανάφλεξης, COC	ASTM D92	°C	250

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, 31 Οκτωβρίου 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.