



ΕΚΟ MARINE MT 40

Κορυφαίο μονότυπο λιπαντικό για τετράχρονους θαλάσσιους πετρελαιοκινητήρες

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το ΕΚΟ MARINE MT 40 είναι κορυφαίο μονότυπο λιπαντικό κατηγορίας Super High Performance Diesel (SHPD), ρευστότητας SAE 40. Είναι ειδικά σχεδιασμένο για τετράχρονους θαλάσσιους πετρελαιοκινητήρες υψηλής ταχύτητας και υψηλής απόδοσης, ατμοσφαιρικούς ή υπερτροφοδοτούμενους, που λειτουργούν στην ακτοπλοΐα, στην αλιεία, σε σκάφη αναψυχής και σε άλλες εφαρμογές, στις οποίες συστήνονται μονότυπα λιπαντικά SAE 40.

Το ΕΚΟ MARINE MT 40 παρασκευάζεται με υψηλής ποιότητας βασικά ορυκτέλαια και περιέχει πακέτο προσθέτων τελευταίας τεχνολογίας που υπερβαίνει τα επίπεδα ποιότητας των σύγχρονων προδιαγραφών ACEA E7-16.

Το ΕΚΟ MARINE MT 40 καλύπτει τις απαιτήσεις απόδοσης των μεγαλύτερων κατασκευαστών κινητήρων για εφαρμογές στις οποίες συστήνονται μονότυπα λιπαντικά ρευστότητας SAE 40, συμπεριλαμβανομένων των απαιτήσεων απόδοσης της προδιαγραφής MTU Type 2.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

MTU Type 2, API CF.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Τετράχρονοι πετρελαιοκινητήρες υψηλής ταχύτητας και υψηλής απόδοσης που λειτουργούν στην ακτοπλοΐα, στην αλιεία, σε σκάφη αναψυχής και στην παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, για τους οποίους συστήνονται μονότυπα μηχανέλαια SAE 40 με πολύ υψηλό επίπεδο απόδοσης.
- Σχεδιασμένο για μεγαλύτερα διαστήματα αλλαγών και μεγαλύτερη προστασία του κινητήρα, σε σχέση με τα κοινά μονότυπα λιπαντικά πετρελαιοκινητήρων.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

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 και 210 7725418.

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



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- Εξαιρετική προστασία από τη φθορά: αυξάνει το χρόνο ζωής όλων των κρίσιμων εξαρτημάτων του κινητήρα.
- Εξαιρετική αντοχή στο νερό: διατηρεί ισχυρή λιπαντική μεμβράνη παρουσία θαλασσινού νερού.
- Εξαιρετικός έλεγχος των αποθέσεων: αυξάνει την καθαρότητα και την αξιοπιστία του κινητήρα και μειώνει την κατανάλωση λιπαντικού.
- Εξαιρετική αντίσταση στη θερμική διάσπαση: παρέχει διαρκή προστασία του κινητήρα σε εκτεταμένα διαστήματα αλλαγής του λιπαντικού, ακόμα και στις πιο δύσκολες συνθήκες λειτουργίας.
- Υψηλή τιμή TBN και άριστη διατήρηση της τιμής TBN: παρέχει εξαιρετική προστασία όλων των εξαρτημάτων του κινητήρα από τη φθορά λόγω διάβρωσης, σε εκτεταμένα διαστήματα λειτουργίας του λιπαντικού.
- Υψηλή αντοχή στη διάτμηση και υψηλός δείκτης ιξώδους: διατηρεί ισχυρή λιπαντική μεμβράνη σε όλες τις θερμοκρασίες λειτουργίας.

ΤΥΠΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| Ιδιότητες | Μέθοδοι | Μονάδες | EKO MARINE MT 40 |
|---------------------------|------------|----------|------------------|
| Κατάταξη ιξώδους κατά SAE | - | - | 40 |
| Πυκνότητα, 15°C | ASTM D4052 | g/ml | 0.894 |
| Κινηματικό ιξώδες, 100°C | ASTM D445 | cSt | 13.44 |
| Κινηματικό ιξώδες, 40°C | ASTM D445 | cSt | 119.8 |
| Δείκτης Ιξώδους (VI) | ASTM D2270 | - | 108 |
| Θεϊκή τέφρα | ASTM D874 | % w/w | 1.2 |
| Αλκαλικότητα, TBN | ASTM D2896 | mg KOH/g | 11.1 |
| Σημείο Ροής | ASTM D5950 | °C | -30 |
| Σημείο Ανάφλεξης | ASTM D92 | °C | 248 |

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 και 210 7725418.

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



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ



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 διαχείριση τους.

Έκδοση 2, 19 Μαΐου 2020

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 και 210 7725418. Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.