



ΕΚΟ MARINE PLUS 15W-40

Λιπαντικό για τετράχρονους θαλάσσιους πετρελαιοκινητήρες

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το ΕΚΟ MARINE PLUS 15W-40 είναι υψηλής απόδοσης πολύτυπο λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων βαρέως τύπου, κατάλληλο για τετράχρονους θαλάσσιους πετρελαιοκινητήρες υψηλής ταχύτητας που λειτουργούν στην ακτοπλοΐα, στην αλιεία, σε σκάφη αναψυχής και σε άλλες εφαρμογές.

Το ΕΚΟ MARINE PLUS 15W-40 είναι κατάλληλο για ατμοσφαιρικούς και για υπερτροφοδοτούμενους πετρελαιοκινητήρες.

Το ΕΚΟ MARINE PLUS 15W-40 καλύπτει τις απαιτήσεις απόδοσης μεγάλων κατασκευαστών θαλασσίων πετρελαιοκινητήρων όπως οι MTU, VOLVO, MAN, YANMAR, PERKINS και BAUDOUIN.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ACEA E5, API CH-4/SJ, MAN M3275-1, MB 228.1, MTU Type 2, VOLVO VDS-2.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Προωστικοί πετρελαιοκινητήρες υψηλής ταχύτητας που λειτουργούν σε παράκτια σκάφη, αλιευτικά σκάφη, ναυαγοσωστικές λέμβους και σκάφη αναψυχής.
- Γεννήτριες κινητήρων υψηλής ταχύτητας.
- Συστήματα μετάδοσης και βοηθητικές μονάδες, σύμφωνα με τη σύσταση του κατασκευαστή.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εξαιρετική προστασία από τη φθορά: αυξάνει το χρόνο ζωής όλων των κρίσιμων εξαρτημάτων του κινητήρα.
- Αντοχή στο νερό: βοηθά στη διατήρηση ισχυρής λιπαντικής μεμβράνης παρουσία θαλασσινού νερού.

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.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Αποτελεσματικός έλεγχος των αποθέσεων: διατηρεί την καθαρότητα και την αξιοπιστία του κινητήρα και μειώνει την κατανάλωση λιπαντικού.
- Υψηλή αντοχή στη διάτμηση και υψηλός δείκτης ιξώδους: διατηρούν ισχυρή λιπαντική μεμβράνη σε όλες τις θερμοκρασίες λειτουργίας.
- Άριστα χαρακτηριστικά απόδοσης σε χαμηλές θερμοκρασίες: παρέχουν εξαιρετικό έλεγχο της φθοράς στο ξεκίνημα του κινητήρα.

ΤΥΠΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	EKO MARINE PLUS 15W-40
Κατάταξη ιξώδους κατά SAE	-	-	15W-40
Πυκνότητα, 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.883
Κινηματικό ιξώδες, 100°C	ASTM D445	cSt	13.60
Κινηματικό ιξώδες, 40°C	ASTM D445	cSt	99.75
Δείκτης Ιξώδους (VI)	ASTM D2270	-	137
Ιξώδες CCS, -20°C	ASTM D5293	cP	6600
Θειική τέφρα	ASTM D874	% w/w	1.0
Αλκαλικότητα, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	8.4
Σημείο Ροής	ASTM D5950	°C	-30
Σημείο Ανάφλεξης	ASTM D92	°C	240

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 1, 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.