

EKO MARINE PLUS 15W-40

Λιπαντικό για τετράχρονους θαλάσσιους πετρελαιοκινητήρες

Περιγραφή

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

Είναι κατάλληλο για ατμοσφαιρικούς και για υπερτροφοδοτούμενους πετρελαιοκινητήρες.

Καλύπτει τις απαιτήσεις απόδοσης μεγάλων κατασκευαστών θαλασσίων πετρελαιοκινητήρων όπως οι MTU, VOLVO, MAN, YANMAR, PERKINS και BAUDOUIN.

Εφαρμογές

- 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.

Πλεονεκτήματα

- 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
- 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.

Προδιαγραφές

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

Εγκρίσεις

MTU Type 2

Τυπικά Χαρακτηριστικά

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	EKO MARINE PLUS 15W-40
Κατάταξη Ιξώδους κατά SAE	-	-	15W-40
Πυκνότητα, 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.882
Κινηματικό Ιξώδες, 100°C	ASTM D445	cSt	14.2
Κινηματικό Ιξώδες, 40°C	ASTM D445	cSt	102.4
Δείκτης Ιξώδους (VI)	ASTM D2270	-	142
Ιξώδες CCS, -20°C	ASTM D5293	cP	6400
Αλκαλικότητα, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	11.0
Θειική Τέφρα	ASTM D874	% w/w	1.4
Σημείο Ροής	ASTM D5950	°C	-27
Σημείο Ανάφλεξης, COC	ASTM D92	°C	240

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.