

EKO MARINE PLUS 20W-50

Λιπαντικό για τετράχρονους θαλάσσιους πετρελαιοκινητήρες

Περιγραφή

Το EKO MARINE PLUS 20W-50 είναι πολύτυπο λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων βαρέως τύπου, κατάλληλο για χρήση κυρίως σε παλαιότερους και σε ανακατασκευασμένους 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.

Προδιαγραφές

ACEA E2, API CF-4/SH, MB 228.1, MAN 271.

Εφαρμογές

- Τετράχρονοι θαλάσσιοι πετρελαιοκινητήρες υψηλής ταχύτητας, για τους οποίους συστήνονται λιπαντικά ρευστότητας SAE 20W-50 με επίπεδο ποιότητας ACEA E2, API CF-4, ή χαμηλότερων προδιαγραφών.
- Οι εφαρμογές περιλαμβάνουν 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

- Υψηλή αντίσταση στη διάτμηση: διατηρεί ισχυρή λιπαντική μεμβράνη σε υψηλές θερμοκρασίες λειτουργίας.
- Αντοχή στο νερό: βοηθά στη διατήρηση ισχυρής λιπαντικής μεμβράνης παρουσία θαλασσινού νερού.
- Ισχυρή προστασία από τη φθορά: αυξάνει τη διάρκεια ζωής όλων των κρίσιμων εξαρτημάτων του κινητήρα.
- Έλεγχος των αποθέσεων και της δημιουργίας λάσπης: βοηθά στη διατήρηση της καθαρότητας του κινητήρα.

Τυπικά Χαρακτηριστικά

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	EKO MARINE PLUS 20W-50
Κατάταξη Ιξώδους κατά SAE	-	-	20W-50
Πυκνότητα, 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.887
Κινηματικό Ιξώδες, 100°C	ASTM D445	cSt	18.6
Κινηματικό Ιξώδες, 40°C	ASTM D445	cSt	161.8
Δείκτης Ιξώδους (VI)	ASTM D2270	-	130
Ιξώδες CCS, -15°C	ASTM D5293	cP	7500
Αλκαλικότητα, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	8.5
Θειική Τέφρα	ASTM D874	% w/w	1.0
Σημείο Ροής	ASTM D5950	°C	-30
Σημείο Ανάφλεξης, COC	ASTM D92	°C	230

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.