

Περιγραφή

Λεπτόρρευστο λιπαντικό κινητήρων υψηλής απόδοσης βασισμένο σε τεχνολογία σύνθεσης, με σύγχρονη τεχνολογία πρόσθετων. Ειδικά ανεπτυγμένο για χρήση στη θάλασσα. Προσφέρει εξαιρετική προστασία από τη φθορά και τη διάβρωση καθώς και μέγιστη καθαριότητα του κινητήρα. Καλύπτει τις απαιτήσεις κορυφαίων κατασκευαστών κινητήρων. Ελεγμένο σε καταλυτικούς και υπερτροφοδοτούμενους κινητήρες.

Ιδιότητες

- μεγάλη προστασία από φθορά
- μεγάλη καθαριότητα κινητήρα
- γρήγορο λάδωμα
- εξαιρετική αντιδιαβρωτική προστασία
- ασφαλής κρύα εκκίνηση
- ελεγμένο σε υπερτροφοδοτούμενους και καταλυτικούς κινητήρες
- δυνατότητα χρήσης σε βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες με και χωρίς υπερτροφοδότηση

Προδιαγραφές / εγκρίσεις

ACEA A3/B4, E7 • API SL • API CI-4 • Mack EO-N • Renault Trucks RLD-2 • Volvo VDS-3

Η LIQUI MOLY συνιστά αυτό το προϊόν επιπρόσθετα για οχήματα, για τα οποία απαιτούνται οι ακόλουθες προδιαγραφές

Caterpillar ECF-1-a • Caterpillar ECF-2 • Cummins CES 20071 • Cummins CES 20072 • Cummins CES 20076 • Cummins CES 20077 • Cummins CES 20078 • Detroit Diesel • Deutz DQC III-10 • MAN M 3275-1 • Mercury Marine • MTU Typ 2 • Selva • Suzuki Marine • Tohatsu • Yamaha

Τεχνικά χαρακτηριστικά

κατηγορία SAE (λάδια κινητήρα)	10W-40 SAE J300
Πυκνότητα στους 15 °C	0,865 g/cm ³ DIN 51757
Ιξώδες στους 40 °C	94 mm ² /s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους 100 °C	14,5 mm ² /s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους -30 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Ιξώδες στους -25 °C (CCS)	<= 7000 mPas ASTM D5293
Δείκτης ιξώδους	160 DIN ISO 2909
HTHS στους 150°C	>= 3,5 mPas ASTM D5481
Σημείο ροής	-36 °C DIN ISO 3016



Τεχνικά χαρακτηριστικά

απώλεια λόγω εξάτμισης (Noack)	12,7 % CEC-L-40-A-93
Σημείο ανάφλεξης	230 °C DIN ISO 2592
ολικός βαθμός αλκαλικότητας	10,5 mg KOH/g DIN ISO 3771
θειική τέφρα	1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575
Αριθμός χρώματος (ASTM)	L4,0 DIN ISO 2049

Πεδίο χρήσης

Για όλους τους βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες στον τομέα των σκαφών. Ιδιαίτερα κατάλληλο για έντονα καταπονούμενους κινητήρες σκαφών.

Εφαρμογή

Πρέπει να προσέχετε τις προδιαγραφές των κατασκευαστών συγκροτημάτων ή/και των σκαφών. Τέλεια δράση μόνο χωρίς ανάμιξη.

Διαθέσιμες συσκευασίες

1 l κάνιστρο πλαστικό	25012 D-BOOKLET
5 l κάνιστρο πλαστικό	25013 D-BOOKLET
20 l κάνιστρο πλαστικό	25060 D-GB
60 l μαύρο πιάτο βαρέλι	25014 D-GB
205 l μαύρο πιάτο βαρέλι	25075 D-GB

Η πληροφορία μας βασίζεται σε σχολαστικές έρευνες και μπορεί να θεωρηθεί ως αξιόπιστη, παρόλα αυτά είναι μη δεσμευτική.