Πληροφορία προϊόντος
Formula Super 10W-40

PI 30/10/15/2026

Περιγραφή

Ορυκτό λεπτόρρευστο λάδι κινητήρα υψηλών επιδόσεων για χρήση όλο τον χρόνο. Επιλεγμένα βασικά λάδια και υψηλή περιεκτικότητα σε πρόσθετα εξασφαλίζουν βέλτιστη λίπανση ακόμη και υπό ακραίες συνθήκες λειτουργίας.



Ιδιότητες

- ιδανική αντοχή σε γήρανση
- μεγάλη προστασία από φθορά
- ελάχιστη απώλεια λόγω εξάτμισης
- μεγάλη αντοχή σε διάτμηση
- ιδανική λίπανση σε ακραίες συνθήκες χρήσης
- δυνατότητα ανάμιξης με λιπαντικά κινητήρα του εμπορίου
- εγγυάται χαμηλή κατανάλωση λαδιού
- ελεγμένο σε υπερτροφοδοτούμενους και καταλυτικούς κινητήρες

Προδιαγραφές / εγκρίσεις

ACEA A3/B3, E3 • API SL • API CG-4

Η LIQUI MOLY συνιστά αυτό το προϊόν για οχήματα ή/και μηχανικά σύνολα, για τα οποία απαιτούνται οι ακόλουθες προδιαγραφές ή αριθμοί γνήσιων ανταλλακτικών:

MAN 271 • MB 228.1 • MB 229.1 • Volvo VDS

Τεχνικά χαρακτηριστικά

κατηγορία SAE (λάδια κινητήρα)	10W-40 SAE J300
Πυκνότητα στους 15 °C	0,865 g/cm³ DIN 51757
Ιξώδες στους 40 °C	90 mm²/s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους 100 °C	14 mm²/s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους -30 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Ιξώδες στους -25 °C (CCS)	⩽ 7000 mPas ASTM 5293
Δείκτης ιξώδους	159 DIN ISO 2909
HTHS στους 150°C	⩾ 3,5 mPas ASTM D5481
Σημείο ροής	-39 °C DIN ISO 3016
απώλεια λόγω εξάτμισης (Noack)	13 % CEC-L-40-93
Σημείο ανάφλεξης	230 °C DIN ISO 2592

Τεχνικά χαρακτηριστικά

ολικός βαθμός αλκαλικότητας	8,4 mg KOH/g DIN ISO 3771
θειική τέφρα	1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575
Αριθμός χρώματος (ASTM)	L 4,0 DIN ISO 2049

Πεδίο χρήσης

Γενικής χρήσης λιπαντικό κινητήρα για βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες (ατμοσφαιρικούς πετρελαιοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες με υπερσυμπιεστή καυσαερίων με και χωρίς εναλλάκτη αέρα-αέρα.

Εφαρμογή

Τηρείτε τις προδιαγραφές και τις οδηγίες του κατασκευαστή του κινητήρα ή του οχήματος. Βέλτιστη απόδοση μόνο όταν χρησιμοποιείται χωρίς ανάμιξη με άλλα προϊόντα.

Διαθέσιμες συσκευασίες

1 l κάνιστρο πλαστικό	3862 DE
5 l κάνιστρο πλαστικό	7721 DE

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

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Τηλέφωνο: +49 (0)731/1420-13
Φαξ: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Τηλεφωνική γραμμή τεχνικής υποστήριξης:
+49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com