Πληροφορία προϊόντος
PI 54/10/21/2026

Truck Low-friction Motor Oil 10W-40



Περιγραφή
Λεπτόρρευστο λιπαντικό κινητήρων τεχνολογίας σύνθεσης. Μειώνει τη συμπύκνωση του λιπαντικού από απόθεση αιθάλης. Διατηρεί χαμηλή την κατανάλωση λιπαντικού. Φροντίζει ακόμη και υπό κρίσιμες συνθήκες λειτουργίας για τέλεια πίεση λιπαντικού και ανθεκτικό λιπαντικό στρώμα. Χάρη στην υπερσύγχρονη τεχνολογία πρόσθετων σε συνδυασμό με μη συμβατικά βασικά λιπαντικά, αυτό το λιπαντικό κινητήρα εξασφαλίζει εξαιρετικά χαρακτηριστικά αθόρυβης λειτουργίας και προστασίας από τη φθορά και επιτρέπει μέγιστα διαστήματα αλλαγής λαδιών.

Ιδιότητες
- εξαιρετική καθαριότητα κινητήρα
- γρήγορη τροφοδοσία λαδιού σε χαμηλές θερμοκρασίες
- μεγάλη προστασία από φθορά
- δυνατότητα ανάμιξης με λιπαντικά κινητήρα του εμπορίου
- εξαιρετική σταθερότητα λιπαντικού στρώματος
- αθόρυβη λειτουργία κινητήρα
- ασφαλής κρύα εκκίνηση
- ελεγμένο σε υπερτροφοδοτούμενους και καταλυτικούς κινητήρες

Προδιαγραφές / εγκρίσεις
ACEA E7, A3/B4 • API CI-4 • API SL • Deutz DQC III-18 • DTFR 15B110 • Global DHD-1 • Mack EO-N • Renault Trucks RLD-2 • Volvo VDS-3

Η LIQUI MOLY συνιστά αυτό το προϊόν για οχήματα ή/και μηχανικά σύνολα, για τα οποία απαιτούνται οι ακόλουθες προδιαγραφές ή αριθμοί γνήσιων ανταλλακτικών:
Caterpillar ECF-1-a • Caterpillar ECF-2 • Cummins CES 20071 • Cummins CES 20072 • Cummins CES 20076 • Cummins CES 20077 • Cummins CES 20078 • Mack EO-M Plus • MAN M 3275-1 • MB 228.3 • MB 229.1 • MTU Typ 2 • Renault Trucks RLD

Τεχνικά χαρακτηριστικά

κατηγορία SAE (λάδια κινητήρα)	10W-40 SAE J300
Πυκνότητα στους 15 °C	0,865 g/cm³ DIN 51757
Ιξώδες στους 40 °C	100,0 mm²/s ASTM D7042
Ιξώδες στους 100 °C	14,5 mm²/s ASTM D7042
Ιξώδες στους -30 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Ιξώδες στους -25 °C (CCS)	<= 7000 mPas ASTM D5293

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Δείκτης ιξώδους	150 DIN ISO 2909
HTHS στους 150°C	>= 3,5 mPas ASTM D5481
Σημείο ροής	-36 °C DIN ISO 3016
απώλεια λόγω εξάτμισης (Noack)	10,0 % 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)	L 3,5 DIN ISO 2049

Πεδίο χρήσης
Για όλους τους πετρελαιοκινητήρες με και χωρίς υπερσυμπιεστή καυσαερίων καθώς και με και χωρίς εναλλάκτη αέρα-αέρα. Ιδιαίτερα κατάλληλο για παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής λαδιών και υψηλές απαιτήσεις κίνησης. Είναι ωστόσο επίσης κατάλληλο ως λιπαντικό κινητήρα γενικής χρήσης για τον ανάμικτο στόλο οχημάτων.

Εφαρμογή
Πρέπει να προσέχετε τις προδιαγραφές λειτουργίας των κατασκευαστών των οχημάτων και των κινητήρων. Δυνατότητα ανάμιξης με όλα τα λιπαντικά κινητήρα του εμπορίου. Πλήρη αποτελεσματικότητα ωστόσο μόνο σε περίπτωση χρήσης χωρίς ανάμιξη.

Διαθέσιμες συσκευασίες

5 l κάνιστρο πλαστικό	1185 DE-EN-ES-IT-PT
20 l κάνιστρο πλαστικό	4743 DE-EN-ES-IT-PT
60 l μαύρο πιάτο βαρέλι	4744 DE-EN-ES-FR-IT-PT

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

Πληροφορία προϊόντος

PI 54/10/21/2026

Truck Low-friction Motor Oil 10W-40

Διαθέσιμες συσκευασίες

205 l μαύρο πιάτο βαρέλι	4747
	DE-EN-ES-FR-IT-PT

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