Πληροφορία προϊόντος
Top Tec Truck 4350 5W-30

PI 73/10/21/2026



Περιγραφή
Πολύτυπο ημισυνθετικό λάδι κινητήρων με υψηλής ποιότητας πρόσθετα. Λάδι κινητήρα υψηλής τεχνολογίας, που προσφέρει εξαιρετικά ευρύ φάσμα εφαρμογών και πληροί τις απαιτήσεις κατασκευαστών επαγγελματικών οχημάτων παγκοσμίως. Εξασφαλίζει εξαιρετική προστασία από τη φθορά και υψηλή σταθερότητα του λιπαντικού φιλμ υπό όλες τις συνθήκες λειτουργίας. Η εξαιρετική αντοχή στη διάτμηση και στη γήρανση επιτρέπει παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής λαδιών.

Ιδιότητες
- εξαιρετική καθαριότητα κινητήρα
- μεγάλη αντοχή σε διάτμηση
- εξαιρετική προστασία από φθορά
- μεγάλη αντοχή σε γήρανση
- εξαιρετική σταθερότητα λιπαντικού στρώματος
- εξαιρετικές απορρυπαντικές και αραιωτικές ιδιότητες
- χαμηλή περιεκτικότητα σε θειική τέφρα, φώσφορο και θείο (low SAPS)
- ευρύ φάσμα εφαρμογών
- εξαιρετική συμπεριφορά κρύας εκκίνησης

Προδιαγραφές / εγκρίσεις
ACEA E6, E7, E8, E9, E11 • API CK-4 • API SN • Deutz DQC IV-18 LA • DTFR 15C100 • DTFR 15C110 • DTFR 15C120 • Mack EOS-4.5 • MAN M 3677 • Renault Trucks RLD-3 • Renault Trucks RXD • Scania LDF-4 • Volvo VDS-4.5

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-3 • Cummins CES 20086 • DAF PSQL 2.1E-LD • Detroit Diesel DFS 93K222 • Deutz DQC IV-10 LA • Ford WSS-M2C 213-A1 • IVECO 18-1804 TLS E6 • Mack EO-M Plus • Mack EO-N Plus • Mack EO-O Premium Plus • MAN M 3271-1 • MAN M 3477 • MAN M 3775 • MB 228.31 • MB 228.51 • MB 228.52 • MB 235.28 • MTU Typ 3.1 • Renault Trucks RGD • Renault Trucks RLD • Renault Trucks RLD-2 • Scania Low Ash • Voith Class B • Volvo CNG • Volvo VDS-3 • Volvo VDS-4

Τεχνικά χαρακτηριστικά

κατηγορία SAE (λάδια κινητήρα)	5W-30 SAE J300
Πυκνότητα στους 15 °C	0,855 g/cm³ DIN 51757
Ιξώδες στους 40 °C	70,0 mm²/s ASTM D7042

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ιξώδες στους 100 °C	11,8 mm²/s ASTM D7042
Ιξώδες στους -35 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Ιξώδες στους -30 °C (CCS)	<= 6600 mPas ASTM D5293
Δείκτης ιξώδους	165 DIN ISO 2909
HTHS στους 150°C	>= 3,5 mPas ASTM D5481
Σημείο ροής	-48 °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	10,0 mg KOH/g DIN ISO 3771
θειική τέφρα	<= 1,0 g/100g DIN 51575
Αριθμός χρώματος (ASTM)	L 6,5 DIN ISO 2049

Πεδίο χρήσης
Ειδικά για πετρελαιοκινητήρες επαγγελματικών οχημάτων μεγάλης καταπόνησης σύμφωνα με τα πρότυπα εκπομπής καυσαερίων Euro 4, Euro 5 και Euro 6 με επεξεργασία καυσαερίων και φίλτρο σωματιδίων αιθάλης (DPF/CRT). Ανάλογα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή, μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί, σε ορισμένες περιπτώσεις, χωρίς ανάμειξη με άλλα λάδια, σε παλαιότερα επαγγελματικά οχήματα των κατηγοριών εκπομπών ρύπων Euro II και Euro III.

Εφαρμογή
Τηρείτε τις προδιαγραφές και τις οδηγίες του κατασκευαστή του κινητήρα ή του οχήματος.

Διαθέσιμες συσκευασίες

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
Top Tec Truck 4350 5W-30

PI 73/10/21/2026

Διαθέσιμες συσκευασίες

20 l κάνιστρο πλαστικό	3786 DE-EN-ES-IT-PT
60 l μαύρο πιάτο βαρέλι	3787 DE-EN-ES-FR-IT-PT
205 l μαύρο πιάτο βαρέλι	3788 DE-EN-ES-FR-IT-PT
1.000 l δοχείο	20734 DE-EN

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