

## Top-up Oil 5W-30

### Περιγραφή

#### Πάντα με το σωστό λάδι καθοδόν!

Υψηλής τεχνολογίας λεπτόρρευστο ημισυνθετικό λιπαντικό κινητήρων. Με βελτιωμένη φόρμουλα προστασίας από τις φθορές. Μειώνει τη συμπύκνωση του λιπαντικού από απόθεση αιθάλης. Για ταχύτερη και ασφαλέστερη άφιξη στον προορισμό με μέγιστες επιδόσεις του κινητήρα και υψηλά αποθέματα ισχύος. Υπερκαλύπτει τις υψηλότερες απαιτήσεις δοκιμών διάσπλων κατασκευαστών αυτοκινήτων. Διασφαλίζει την ικανότητα λειτουργίας του φίλτρου σωματιδίων πετρελαίου (DPF) και φροντίζει για μέγιστη διάρκεια ζωής.

### Ιδιότητες

- εξαιρετική προστασία από τη φθορά
- μεγάλη ασφάλεια λίπανσης
- μεγάλη αντοχή σε διάτμηση
- ιδιαίτερα κατάλληλο για οχήματα με φίλτρο σωματιδίων πετρελαίου
- δυνατότητα ανάμιξης με λιπαντικά κινητήρα του εμπορίου
- ιδανική πίεση λαδιού υπό όλες τις συνθήκες λειτουργίας
- εξαιρετική καθαριότητα κινητήρα
- ελεγμένο σε υπερτροφοδοτούμενους και καταλυτικούς κινητήρες
- εξοικονομεί καύσιμο και μειώνει τις εκπομπές ρύπων
- ιδανική αντοχή σε γήρανση
- γρήγορη τροφοδοσία λαδιού σε χαμηλές θερμοκρασίες

### Προδιαγραφές και εγκρίσεις:

ACEA C3 • API SN • BMW Longlife-04 • GM dexos2™  
• Έγκριση MB • Έγκριση MB • Έγκριση MB • VW 505 00 • VW 505 01

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

Fiat 9.55535-S3 • Ford WSS-M2C 917-A • Opel GM-LL-A-025 • Opel GM-LL-B-025 • VW 502 00

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

κατηγορία SAE (λάδια κινητήρα)	5W-30 SAE J300
πυκνότητα στους 15°C	0,850 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Ιξώδες στους 40 °C	68,9 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους 100°C	12,0 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04



### Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ιξώδες στους -35°C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Ιξώδες στους -30°C (CCS)	≥ 6600 mPas ASTM D5293
Δείκτης ιξώδους	172 DIN ISO 2909
HTHS στους 150°C	≥ 3,5 mPas ASTM D5481
σημείο ροής	-39 °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	7,4 mg KOH/g DIN ISO 3771
θειική τέφρα	≤ 0,8 g/100g DIN 51575
Αριθμός χρώματος (ASTM)	2,5 DIN ISO 2049

### Πεδίο χρήσης

Πολύτυπο λιπαντικό για βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες συμπεριλαμβανομένων Common-Rail και τεχνολογίας αντλίας-μπεκ. Ιδιαίτερα κατάλληλο για αυτοκίνητα με φίλτρο σωματιδίων πετρελαίου (DPF) - και σε περίπτωση μεταγενέστερης τοποθέτησης. Δυνατότητα ανάμιξης με όλα τα λάδια κινητήρα του εμπορίου. Ελεγμένο σε υπερτροφοδοτούμενους και καταλυτικούς κινητήρες.

### Εφαρμογή

Δυνατότητα ανάμιξης με όλα τα λάδια κινητήρα του εμπορίου.

### Διαθέσιμες συσκευασίες

1 l κάνιστρο πλαστικό	21286 D
-----------------------	------------

# Πληροφορία προϊόντος

PI 8/16/01/2020



## Top-up Oil 5W-30

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