

Πληροφορία προϊόντος

Synthoil High Tech 5W-40

PI 24/11/12/2019



Περιγραφή

Συνθετικό λεπτόρρευστο λιπαντικό για σύγχρονους κινητήρες. Μειώνει την κατανάλωση λιπαντικού και καυσίμου. Ίδανική λίπανση ακόμη και σε ακραίες συνθήκες. Με θερμοάντοχο ιξώδες πολλαπλού εύρους. Άμεση λίπανση στην ψυχρή εκκίνηση, ιδανική πίεση λιπαντικού σε ολόκληρο το φάσμα των στροφών. Η ασφάλεια λίπανσης διατηρείται ακόμη και σε ακραίες θερμοκρασίες. Βελτιστοποιημένη ισχύς κινητήρα. Βελτιωμένη προστασία από τις φθορές, μεγαλύτερη διάρκεια ζωής για τον κινητήρα. Ελεγμένο σε υπερτροφοδοτούμενους και καταλυτικούς κινητήρες.

Ιδιότητες

- ελεγμένο σε υπερτροφοδοτούμενους και καταλυτικούς κινητήρες
- εξαιρετική προστασία από τη φθορά
- αθόρυβη λειτουργία κινητήρα
- δυνατότητα ανάμιξης με λιπαντικά κινητήρα του εμπορίου
- εξαιρετικά χαμηλή απώλεια λόγω εξάτμισης
- μεγάλη διάρκεια ζωής κινητήρα
- εξαιρετική καθαριότητα κινητήρα
- γρήγορη τροφοδοσία λαδιού σε χαμηλές θερμοκρασίες
- μεγάλη αντοχή σε διάτμηση

Προδιαγραφές και εγκρίσεις:

ACEA A3 • ACEA B4 • API SM

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

BMW Longlife-98 • MB 229.3 • Porsche A40 • VW 502 00 • VW 505 00

Τεχνικά χαρακτηριστικά

κατηγορία SAE (λάδια κινητήρα)	5W-40 SAE J300
πυκνότητα στους 15°C	0,850 g/cm ³ DIN 51757
Ιξώδες στους 40 °C	90.2 mm ² /s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους 100°C	14,5 mm ² /s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους -35°C (MRV)	≤ 60000 mPas ASTM D4684
Ιξώδες στους -30°C (CCS)	≤ 6600 mPas ASTM D5293
Δείκτης ιξώδους	167 DIN ISO 2909

Τεχνικά χαρακτηριστικά

HTHS στους 150°C	≥ 3,5 mPas ASTM D5481
σημείο ροής	-45 °C DIN ISO 3016
απώλεια λόγω εξάτμισης (Noack)	7.0 % 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 4,0 DIN ISO 2049

Πεδίο χρήσης

Πολύτυπο λιπαντικό για βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες. Ιδιαίτερα κατάλληλο για παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής λιπαντικού και για κινητήρες με υψηλές απαιτήσεις.

Εφαρμογή

Πρέπει να προσέχετε τις προδιαγραφές υλικών λειτουργίας των κατασκευαστών των οχημάτων και των κινητήρων.

Διαθέσιμες συσκευασίες

1 l κάνιστρο πλαστικό	1855 BOOKLET
4 l κάνιστρο πλαστικό	2194 BOOKLET
5 l κάνιστρο πλαστικό	1856 BOOKLET
20 l κάνιστρο πλαστικό	1308 D-GB-I-E-P
60 l βαρέλι μεταλλικό	1309 D-GB
205 l βαρέλι μεταλλικό	1311 D-GB

Πληροφορία προϊόντος

Synthoil High Tech 5W-40

PI 24/11/12/2019



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