Πληροφορία προϊόντος
Diesel Synthoil 5W-40

PI 30/12/01/2021

Περιγραφή

Το Diesel Synthoil SAE 5W-40 είναι ένα συνθετικό λεπτόρρευστο λιπαντικό κινητήρα υψηλών επιδόσεων, σχεδιασμένο για όλες τις εποχές του έτους σε πετρελαιοκινητήρες επιβατικών οχημάτων. Ιδανικό για ατμοσφαιρικούς πετρελαιοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες με υπερσυμπιεστή καυσαερίων με και χωρίς εναλλάκτη αέρα-αέρα και άμεσου ψεκασμού. Τα συνθετικά βασικά λιπαντικά και τα υψηλά ποσοστά σε πρόσθετα υψηλής απόδοσης ικανοποιούν και υπερκαλύπτουν τις απαιτήσεις των σύγχρονων κινητήρων.



Ιδιότητες

- οικονομία λαδιού και καυσίμου
- εξαιρετική καθαριότητα κινητήρα
- εξαιρετική συμπεριφορά σε χαμηλές θερμοκρασίες
- εξαιρετικά χαμηλή απώλεια λόγω εξάτμισης
- εξαιρετική προστασία από τη φθορά
- εξαιρετική ικανότητα απομάκρυνσης ρύπων
- μεγάλη αντοχή σε διάτμηση
- μεγάλη ασφάλεια λίπανσης
- αθόρυβη λειτουργία κινητήρα
- δυνατότητα ανάμιξης με λιπαντικά κινητήρα του εμπορίου
- ιδανική αντοχή σε γήρανση
- ιδανική πίεση λαδιού υπό όλες τις συνθήκες λειτουργίας
- μειώνει τις εκπομπές ρύπων
- γρήγορη τροφοδοσία λαδιού σε χαμηλές θερμοκρασίες
- ελεγμένο σε υπερτροφοδοτούμενους και καταλυτικούς κινητήρες

εγκρίσεις

ACEA A3 • ACEA B4 • API CF

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

BMW Longlife-98 • MB 229.3 • VW 505 00

Τεχνικά χαρακτηριστικά

κατηγορία SAE (λάδια κινητήρα)	5W-40 SAE J300
Πυκνότητα στους 15 °C	0,85 g/cm³ DIN 51757
Ιξώδες στους 40 °C	87 mm²/s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους 100 °C	14,1 mm²/s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους -35 °C (MRV)	≤ 60000 mPas ASTM D4684

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ιξώδες στους -30 °C (CCS)	≤ 6600 mPas ASTM D5293
Δείκτης ιξώδους	170 DIN ISO 2909
HTHS στους 150°C	≥ 3,5 mPas ASTM D5481
Σημείο ροής	-48 °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

Ιδανικό για ατμοσφαιρικούς και υπερτροφοδοτούμενους κινητήρες με και χωρίς εναλλάκτη αέρα-αέρα. Ιδιαίτερα κατάλληλο για παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής λαδιών και υψηλές απαιτήσεις κίνησης.

Εφαρμογή

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

Διαθέσιμες συσκευασίες

1 l κάνιστρο πλαστικό	1340 BOOKLET
5 l κάνιστρο πλαστικό	1341 BOOKLET
20 l κάνιστρο πλαστικό	1342 D-GB-I-E-P
60 l βαρέλι μεταλλικό	1343 D-GB
205 l βαρέλι μεταλλικό	1344 D-GB

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
Diesel Synthoil 5W-40

PI 30/12/01/2021

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