

Molygen New Generation 5W-40

Περιγραφή

Χαμηλού ιξώδους, λεπτόρρευστο λιπαντικό κινητήρων υψηλής τεχνολογίας με μεγάλη αντοχή σε διάτμηση. Συνδυασμένο με καινοτόμο τεχνολογία πρόσθετων και το ειδικό πρόσθετο Molygen. Αποτρέπει αξιόπιστα τις επικαθίσεις, μειώνει τις απώλειες στον κινητήρα από την τριβή και προστατεύει με ιδανικό τρόπο από τη φθορά. Επιφέρει εξοικονόμηση καυσίμου και παρατείνει τη διάρκεια ζωής του κινητήρα.

Ιδιότητες

- εξαιρετική καθαριότητα κινητήρα
- εξαιρετική συμπεριφορά σε υψηλές και χαμηλές θερμοκρασίες
- μειώνει τις τριβές και τις φθορές
- ιδανική αντοχή σε γήρανση
- εξαιρετική προστασία από τη φθορά
- δυνατότητα ανάμιξης με λιπαντικά κινητήρα του εμπορίου
- εξαιρετική ασφάλεια λίπανσης
- μεγάλη αντοχή σε διάτμηση
- ελεγμένο σε υπερτροφοδοτούμενους και καταλυτικούς κινητήρες
- γρήγορη τροφοδοσία λαδιού σε χαμηλές θερμοκρασίες

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

ACEA A3 • ACEA B4 • API SN • BMW Longlife-01 (up to 2018)* • Fiat 9.55535-H2 • Fiat 9.55535-N2 • Fiat 9.55535-Z2 • MB 229.5 • Opel GM-LL-B-025 • Porsche A40 • Renault RN 0700 • Renault RN 0710 • VW 502 00 • VW 505 00

Τεχνικά χαρακτηριστικά

κατηγορία SAE (λάδια κινητήρα)	5W-40 SAE J 300
Πυκνότητα στους 15 °C	0,85 g/cm ³ DIN 51757
Ιξώδες στους 40 °C	80,7 mm ² /s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους 100 °C	14 mm ² /s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους -35 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D 4684
Ιξώδες στους -30 °C (CCS)	<= 6600 mPas ASTM D 5293
Δείκτης ιξώδους	180 DIN ISO 2909
HTHS στους 150°C	>= 3,5 mPas ASTM D 5481
Σημείο ροής	-45 °C DIN ISO 3016



Τεχνικά χαρακτηριστικά

απώλεια λόγω εξάτμισης (Noack)	10 Gew.-% DIN 51581
Σημείο ανάφλεξης	230 °C DIN ISO 2592
ολικός βαθμός αλκαλικότητας	11,3 mg KOH/g DIN ISO 3771
θειική τέφρα	1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575
Χρώμα / όψη	green, fluorescent

Πεδίο χρήσης

Ιδανικό για σύγχρονους βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες με και χωρίς υπερσυμπιεστή καυσαερίων. Για την προστασία και τη διατήρηση της αξίας του κινητήρα σε παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής λαδιού και υψηλές καταπονήσεις.

Εφαρμογή

Πρέπει να προσέχετε τις προδιαγραφές λειτουργίας των κατασκευαστών των οχημάτων και των κινητήρων. Δυνατότητα ανάμιξης με όλα τα λιπαντικά κινητήρα του εμπορίου. Πλήρης αποτελεσματικότητα μόνο χωρίς ανάμιξη.

Διαθέσιμες συσκευασίες

1 l κόνιστρο πλαστικό	8576 BOOKLET
4 l κόνιστρο πλαστικό	8578 BOOKLET
5 l κόνιστρο πλαστικό	8536 BOOKLET
60 l βαρέλι μεταλλικό	9056 D-GB
205 l βαρέλι μεταλλικό	9057 D-GB

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