# Πληροφορία προϊόντος
## Motorbike Optimal 4T 10W-40

PI 5/09/17/2026

### Περιγραφή
Υψηλών επιδόσεων λιπαντικό κινητήρων από επιλεγμένα ορυκτέλαια. Φροντίζει για ιδανική ισχύ και προστασία του κινητήρα υπό όλες τις συνθήκες λειτουργίας. Η ασφαλής λίπανση, η ιδανική απόσβεση θορύβων καθώς και η ελάχιστη φθορά είναι αυτονόητη όπως και η ομαλή σύμπλεξη και αποσύμπλεξη και η επιλογή σχέσεων. Ελεγμένο σε καταλύτες.




### Ιδιότητες
- εξαιρετική καθαριότητα κινητήρα
- μεγάλη αντοχή σε διάτμηση
- ιδανική αντοχή σε γήρανση
- εξαιρετικά κατάλληλο για υγρούς συμπλέκτες
- ελεγμένο σε καταλύτες
- εγγυάται χαμηλή κατανάλωση λαδιού
- ιδανική λίπανση υπό όλες τις συνθήκες λειτουργίας
- μεγάλη προστασία από φθορά

### Προδιαγραφές
API SN • JASO MA2

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

| | |
|---|---|
| κατηγορία SAE (λάδια κινητήρα) | 10W-40<br>SAE J300 |
| Πυκνότητα στους 15 °C | 0,860 g/cm³<br>DIN 51757 |
| Ιξώδες στους 40 °C | 89,0 mm²/s<br>ASTM D 7042-04 |
| Ιξώδες στους 100 °C | 13,6 mm²/s<br>ASTM D 7042-04 |
| Ιξώδες στους -15 °C (CCS) | <= 7000 mPas<br>ASTM D 5293 |
| Δείκτης ιξώδους | 155<br>DIN ISO 2909 |
| Σημείο ροής | -36 °C<br>DIN ISO 3016 |
| απώλεια λόγω εξάτμισης (Noack) | 10,0 %<br>ASTM D 5800-08<br>Method B |
| Σημείο ανάφλεξης | 230 °C<br>DIN ISO 2592 |
| ολικός βαθμός αλκαλικότητας | 6,4 mg KOH/g<br>DIN ISO 3771 |
| θειική τέφρα | 0,8 g/100g<br>DIN 51575 |
| Αριθμός χρώματος (ASTM) | L 2,0<br>DIN ISO 2049 |

### Πεδίο χρήσης
Μελετημένο για αερόψυκτους και υδρόψυκτους τετράχρονους κινητήρες, που υπόκεινται σε κανονικές έως αυξημένες συνθήκες λειτουργίας. Κατάλληλο για κινητήρες με και χωρίς υγρό συμπλέκτη.

### Εφαρμογή
Πρέπει να προσέχετε τις προδιαγραφές των κατασκευαστών συγκροτημάτων ή/και των οχημάτων! Τέλεια δράση μόνο χωρίς ανάμιξη.

### Διαθέσιμες συσκευασίες

| | |
|---|---|
| 1 l κάνιστρο πλαστικό | 21862<br>AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH |
| 4 l κάνιστρο πλαστικό | 21863<br>AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH |
| 20 l κάνιστρο πλαστικό | 21864<br>DE-EN-ES-FR-IT-PT |
| 60 l μαύρο πιάτο βαρέλι | 21865<br>DE-EN-ES-FR-IT-PT |
| 205 l μαύρο πιάτο βαρέλι | 21866<br>DE-EN-ES-FR-IT-PT |

**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