



Περιγραφή

Λιπαντικό κινητήρα βασισμένο σε τεχνολογία σύνθεσης. Για εξαιρετική απόδοση και μεγάλη διάρκεια ζωής του κινητήρα. Βελτιώνει τη συμπεριφορά του ιξώδους και μειώνει την τριβή. Τα πρόσθετα με σημαντικά μειωμένη περιεκτικότητα σε ουσίες που σχηματίζουν τέφρα προστατεύουν αποτελεσματικά το φίλτρο σωματιδίων πετρελαίου από τη ρύπανση. Διατηρούν καθαρά τα ευαίσθητα εξαρτήματα του κινητήρα.

Ιδιότητες

- ελεγχμένο σε υπερτροφοδοτούμενους και καταλυτικούς κινητήρες
- εξαιρετική προστασία από φθορά
- μεγάλη καθαριότητα κινητήρα
- εξαιρετικά χαμηλή κατανάλωση λαδιού
- εξαιρετική συμπεριφορά κρύας εκκίνησης
- φροντίζει για μέγιστη ισχύ του κινητήρα
- εγγυάται μεγάλη διάρκεια ζωής του κινητήρα
- πολύ καλή αντοχή σε θερμοκρασίες
- τα μέρη του κινητήρα διατηρούνται καθαρά και προστατεύονται με εξαιρετικό τρόπο
- περιέχει σημαντικά μειωμένα ποσοστά ουσιών που σχηματίζουν τέφρα

Προδιαγραφές / εγκρίσεις

ACEA C2 • API SP • BMW Longlife-12 FE • DTFR 15D100 • MB-Approval 229.61

Η LIQUI MOLY συνιστά αυτό το προϊόν για οχήματα ή/και μηχανικά σύνολα, για τα οποία απαιτούνται οι ακόλουθες προδιαγραφές ή αριθμοί γνήσιων ανταλλακτικών:

BMW 83 21 2 365 935 • BMW 83 21 2 405 097 • BMW 83 21 2 405 666 • Ford WSS-M2C 957-A1 • MB 227.61

Τεχνικά χαρακτηριστικά

κατηγορία ιξώδους SAE	0W-30 SAE J300
Πυκνότητα στους 15 °C	0,845 g/cm ³ DIN 51757
Ιξώδες στους 40 °C	47,0 mm ² /s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους 100 °C	9,5 mm ² /s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους -40 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D 4684
Ιξώδες στους -35 °C (CCS)	≤ 6200 mPas ASTM D 5293
Δείκτης ιξώδους	190 DIN ISO 2909
HTHS στους 150°C	≥ 2,9 mPas ASTM D 5481

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Σημείο ροής	-42 °C DIN ISO 3016
απώλεια λόγω εξάτμισης (Noack)	10,9 % ASTM D 5800 B
Σημείο ανάφλεξης	230 °C DIN ISO 2592
ολικός βαθμός αλκαλικότητας	9,0 mg KOH/g DIN ISO 3771
θειική τέφρα	≤ 0,8 g/100g DIN 51575
Αριθμός χρώματος (ASTM)	L 2,5 DIN ISO 2049

Πεδίο χρήσης

Λόγω του χαμηλού ιξώδους HTHS επιτρέπεται να χρησιμοποιείτε το λιπαντικό κινητήρα μόνο σε εγκεκριμένους για αυτόν τον σκοπό πετρελαιοκινητήρες και βενζινοκινητήρες της BMW.

Εφαρμογή

Πρέπει να προσέχετε τις προδιαγραφές των κατασκευαστών συγκροτημάτων ή/και των οχημάτων! Η πλήρης αποτελεσματικότητα καθώς και η προστασία του φίλτρου σωματιδίων πετρελαίου εξασφαλίζεται μόνο χωρίς ανάμιξη.

Διαθέσιμες συσκευασίες

1 l κάνιστρο πλαστικό	20777 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	20778 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR- HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO- RU-SK-SV-TR-ZH
5 l κάνιστρο πλαστικό	20779 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	20772 DE-EN
60 l μαύρο πιάτο βαρέλι	20773 DE-EN-ES-FR-IT-PT

Top Tec 6100 0W-30

Διαθέσιμες συσκευασίες

205 l μαύρο πιάτο 20775

βαρέλι DE-EN-ES-FR-IT-PT

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