

Πληροφορία προϊόντος

Touring High Tech 20W-20

PI 29/23/06/2020



Περιγραφή

Το ορυκτό μονότυπο λιπαντικό κινητήρα με επιλεγμένα βασικά λιπαντικά και μεγάλη περιεκτικότητα σε πρόσθετα εξασφαλίζει τέλεια λίπανση σε ακραίες συνθήκες λειτουργίας. Σε περίπτωση χρήση πετρελαίου με υψηλή περιεκτικότητα σε θείο αποτρέπεται επίσης αξιόπιστα η δημιουργία διάβρωσης στον κινητήρα χάρη στα υψηλά αλκαλικά αποθέματα. Ελεγμένο σε καταλυτικούς και υπερτροφοδοτούμενους κινητήρες.

Ιδιότητες

- δυνατότητα ανάμιξης με λιπαντικά κινητήρα του εμπορίου
- ιδανική αντοχή σε γήρανση
- ελεγμένο σε καταλύτες
- εξαιρετική προστασία από φθορά
- δυνατότητα χρήσης σε βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες με και χωρίς υπερτροφοδότηση
- καλή συμπεριφορά κρύας εκκίνησης
- πολύ καλά χαρακτηριστικά διασποράς
- μεγάλη αντοχή σε διάτμηση
- αυξάνει τη λιπαντική δράση
- καλή δράση καθαρισμού

Προδιαγραφές και εγκρίσεις:

ACEA E2 • API SJ • API CF • API CF-4

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

MAN 270 • MB 228.0

Τεχνικά χαρακτηριστικά

κατηγορία SAE (λάδια κινητήρα)	20W20 SAE J300
πυκνότητα στους 15°C	0,880 g/cm ³ DIN 51757
Ιξώδες στους 40 °C	62 mm ² /s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους 100°C	8,5 mm ² /s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους -20°C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Ιξώδες στους -15°C (CCS)	≤ 9500 mPas ASTM D5293
Δείκτης ιξώδους	108 DIN ISO 2909
HTHS στους 150°C	≥ 2,6 mPas ASTM D 5481
σημείο ροής	-33 °C DIN ISO 3016

Τεχνικά χαρακτηριστικά

απώλεια λόγω εξάτμισης (Noack)	10,0 % CEC-L-40-A-93
σημείο ανάφλεξης	230 °C DIN ISO 2592
ολικός βαθμός αλκαλικότητας	11,0 mg KOH/g DIN ISO 3771
θειική τέφρα	1,2 g/100g DIN 51575
Αριθμός χρώματος (ASTM)	L3,5 DIN ISO 2049

Πεδίο χρήσης

Για παλαιότερα βενζινοκίνητα και πετρελαιοκίνητα οχήματα καθώς και για επιβραδυντές και υδραυλικά συστήματα, που απαιτούν λιπαντικό αυτού τους επιπέδου απόδοσης. Ελεγμένο σε υπερτροφοδοτούμενους και καταλυτικούς κινητήρες.

Εφαρμογή

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

Διαθέσιμες συσκευασίες

5 l κάνιστρο πλαστικό	6964 D-GB-I-E-P
20 l κάνιστρο πλαστικό	6965 D-GB-I-E-P
60 l βαρέλι μεταλλικό	6966 D-GB

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