

Marine Συνθετικό λιπαντικό κιβωτίων GL4/GL5 75W-90



Περιγραφή

Συνθετικό λιπαντικό κιβωτίων υψηλών επιδόσεων με εξαιρετικά υψηλά αποθέματα ισχύος. Εγγυάται, ακόμη και υπό τις δυσκολότερες συνθήκες λειτουργίας και μεγάλες διακυμάνσεις της θερμοκρασίας, την απρόσκοπτη λειτουργία των μηχανικών συνόλων. Παρέχει εξαιρετική προστασία από διάβρωση και φθορά και μειώνει τους θορύβους του κιβωτίου.

Ιδιότητες

- καλή συμπεριφορά ιξώδους-θερμοκρασίας
- μεγάλη ικανότητα απορρόφησης πίεσης
- ελαχιστοποιεί τη φθορά
- ουδέτερο στα συνήθη υλικά στεγανοποίησης

Προδιαγραφές και εγκρίσεις:

API GL4/5 • API MT-1

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

ZF TE-ML 02B • ZF TE-ML 05A • ZF TE-ML 12L • ZF TE-ML 12N • ZF TE-ML 16F • ZF TE-ML 17B • ZF TE-ML 19C • ZF TE-ML 21A

Τεχνικά χαρακτηριστικά

| | |
|---|--|
| κατηγορία SAE (λάδια κιβωτίων) | 75W-90 SAE J306 |
| πυκνότητα στους 15°C | 0,870 g/cm ³ DIN 51757 |
| Ιξώδες στους 40 °C | 105,6 mm ² /s ASTM D 7042-04 |
| Ιξώδες στους 100°C | 15,6 mm ² /s ASTM D 7042-04 |
| Δείκτης ιξώδους | 157 DIN ISO 2909 |
| Ιξώδες στους -40°C (Brookfield) | <150000 mPas ASTM D 2983-09 |
| σημείο ροής | -51 °C DIN ISO 3016 |
| σημείο ανάφλεξης | 200 °C DIN ISO 2592 |
| συμπεριφορά αφρισμού στους 24°C | 0/0 ml ISO 6247 |
| συμπεριφορά αφρισμού στους 93,5°C | 0/0 ml ISO 6247 |
| συμπεριφορά αφρισμού στους 24°C μετά από 93,5°C | 0/0 ml ISO 6247 |

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Αριθμός χρώματος (ASTM) L 1,5
DIN ISO 2049

Πεδίο χρήσης

Για κιβώτια σκαφών, που απαιτούν υψηλής ποιότητας λιπαντικό. Κατάλληλο και για γρανάζια κίνησης διαφόρων κατηγοριών και για ρεβέρσες. Υπερκαλύπτει τις υψηλότερες απαιτήσεις δοκιμών διάσχημων κατασκευαστών κιβωτίων.

Εφαρμογή

Πρέπει να προσέχετε τις συνήθεις προδιαγραφές των κατασκευαστών των σκαφών και των κιβωτίων.

Διαθέσιμες συσκευασίες

| | |
|---------------------------|---------------------|
| 250 ml σωληνάριο πλαστικό | 25036 D-F-I-E-GR |
| 1 l δοχείο πλαστικό | 25070 D-F-I-E-GR |
| 20 l κάνιστρο πλαστικό | 25040 D-GB |

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