Πληροφορία προϊόντος

PI 38/11/12/2026

Λιπαντικό υποειδούς κιβωτίου (GL5) SAE 80W



Περιγραφή

Υψηλών επιδόσεων λιπαντικό κιβωτίων υψηλής πίεσης, από σχολαστικά επιλεγμένα βασικά λιπαντικά και πολυλειτουργικά πρόσθετα "Extreme Pressure". Κατάλληλο για υποβοηθούμενης ισχύος κιβώτια και μεταδόσεις αξόνων καθώς και για έντονης καταπόνησης υποειδή κιβώτια.

Ιδιότητες

- μειώνει τον θόρυβο λειτουργίας
- μεγάλη ικανότητα απορρόφησης πίεσης
- ελαχιστοποιεί τη φθορά
- ουδέτερο στα συνήθη υλικά στεγανοποίησης
- καλή συμπεριφορά ιξώδους-θερμοκρασίας
- εξαιρετική αντοχή σε γήρανση

Προδιαγραφές / εγκρίσεις

API GL5 • MIL-L 2105 D

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

MAN 342 Typ M1 • Volvo 97314 • ZF TE-ML 17B

Τεχνικά χαρακτηριστικά

κατηγορία SAE (λάδια κιβωτίων)	80W SAE J306
Πυκνότητα στους 15 °C	0,88 g/cm³ DIN 51757
Ιξώδες στους 40 °C	100 mm²/s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους 100 °C	11,1 mm²/s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους -26 °C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Δείκτης ιξώδους	96 DIN ISO 2909
Σημείο ροής	-27 °C DIN ISO 3016
Σημείο ανάφλεξης	216 °C DIN ISO 2592
Αριθμός χρώματος (ASTM)	3,5 DIN ISO 2049

Πεδίο χρήσης

Για πολύ επιβαρυμένα κιβώτια οχημάτων, ιδίως συστήματα μετάδοσης αξόνων με υποειδή οδόντωση.

Εφαρμογή

Κατά την επιλογή προσέξτε την κατηγορία ιξώδους που προβλέπει ο κατασκευαστής του κιβωτίου. Δυνατότητα ανάμιξης με όλα τα επώνυμα λιπαντικά κιβωτίου ταχυτήτων. Πλήρη αποτελεσματικότητα μόνο σε περίπτωση χρήσης χωρίς ανάμιξη. Χρήση μόνο σε μηχανικά κιβώτια, για τα οποία προβλέπονται λιπαντικά API GL 5.

Διαθέσιμες συσκευασίες

500 ml δοχείο πλαστικό	1402 DE-EN-ES-IT-PT
1 l δοχείο πλαστικό	1025 DE-EN-ES-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