Πληροφορία προϊόντος

PI 37/10/21/2026

Συνθετικό λιπαντικό υποειδών κιβωτίων (GL5) LS SAE 75W-140



Περιγραφή

Συνθετικό λιπαντικό υποειδών κιβωτίων για πολύ βαριές καταπονήσεις. Ειδικά μελετημένο για χρήση σε μεταδόσεις αξόνων με και χωρίς μπλοκέ διαφορικό. Περιέχει επιλεγμένα πρόσθετα τα οποία εκτός από τις ιδιότητες EP αλλάζουν και τον συντελεστή τριβής ανάμεσα στους δίσκους σύμπλεξης. Με τον τρόπο αυτό αποτρέπεται το φαινόμενο "Stick-Slip" με τον επακόλουθο κραδασμό. Ικανοποιεί τις αυστηρές απαιτήσεις ονομαστών κατασκευαστών οχημάτων, όπως για οχήματα BMW.

Ιδιότητες

- εξαιρετική αντιδιαβρωτική προστασία
- εξαιρετική προστασία από φθορά
- μειώνει τον θόρυβο λειτουργίας
- μεγάλη ικανότητα απορρόφησης πίεσης
- καλή συμπεριφορά ιξώδους-θερμοκρασίας
- εξαιρετική αντοχή σε γήρανση
- για παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής λαδιού
- πολύ καλή συμβατότητα με στεγανοποιητικά

Προδιαγραφές / εγκρίσεις

API GL5

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 Hinterachsgetriebeöl • Ford WSL-M2C 192-A • Scania STO 1:0 • VME • ZF TE-ML 05D • ZF TE-ML 12D • ZF TE-ML 16G • ZF TE-ML 21D

Τεχνικά χαρακτηριστικά

κατηγορία SAE (λάδια κιβωτίων)	75W-140 SAE J306
Πυκνότητα στους 15 °C	0,875 g/cm³ DIN 51757
Ιξώδες στους 40 °C	179 mm²/s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους 100 °C	25 mm²/s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους -40 °C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Δείκτης ιξώδους	172 DIN ISO 2909
Σημείο ροής	-51 °C DIN ISO 3016
Σημείο ανάφλεξης	208 °C DIN ISO 2592

Τεχνικά χαρακτηριστικά

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

Πεδίο χρήσης

Για εξαιρετικά υψηλής καταπόνησης κιβώτια αξόνων με και χωρίς μπλοκέ διαφορικό και βοηθητικά συγκροτήματα.

Εφαρμογή

Πρέπει να προσέχετε τις προδιαγραφές λειτουργίας των κατασκευαστών των οχημάτων, των κιβωτίων. Δυνατότητα ανάμιξης με ορυκτές υπολειπόμενες ποσότητες λιπαντικού, που παραμένουν στο σύστημα μετάδοσης κίνησης/στο βοηθητικό συγκρότημα σε μια αλλαγή του είδους του λιπαντικού.

Διαθέσιμες συσκευασίες

500 ml δοχείο πλαστικό	4420 DE-EN-ES-IT-PT
1 l δοχείο πλαστικό	1126 AR-DE-EL-FR-NL
1 l δοχείο πλαστικό	4421 DE-EN-ES-IT-PT
20 l κάνιστρο πλαστικό	4422 DE-EN-ES-FR-IT-PT
60 l μαύρο πιάτο βαρέλι	4423 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