

## Πληροφορία προϊόντος

PI 30/10/15/2021



# 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

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

### Προδιαγραφές και εγκρίσεις

API GL5

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

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/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Ιξώδες στους 40 °C	179 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους 100 °C	25 mm <sup>2</sup> /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
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 D-GB-I-E-P
1 l δοχείο πλαστικό	4421 D-GB-I-E-P
1 l δοχείο πλαστικό	1126 D-NL-F-GR-ARAB
20 l κάνιστρο πλαστικό	4422 D-GB
60 l βαρέλι μεταλλικό	4423 D-GB
205 l βαρέλι μεταλλικό	4444 D-GB

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