

Συνθετικό λιπαντικό υποειδών κιβωτίων (GL4/5) 75W-90

Περιγραφή

Συνθετικό λιπαντικό υποειδών κιβωτίων με εξαιρετικά υψηλά αποθέματα ισχύος. Υπερκαλύπτει τις υψηλότερες απαιτήσεις δοκιμών ονομαστών κατασκευαστών αυτοκινήτων. Εγγυάται, ακόμη και υπό τις δυσκολότερες συνθήκες λειτουργίας και μεγάλες διακυμάνσεις της θερμοκρασίας, την απρόσκοπτη λειτουργία των μηχανικών συνόλων. Παρέχει μεγάλη ασφάλεια λίπανσης και τέλεια προστασία από τη φθορά. Διαθέτει εξαιρετική συμπεριφορά σε χαμηλές θερμοκρασίες, μειώνει τους θορύβους του κιβωτίου και επιτρέπει μεγάλα διαστήματα αλλαγής λαδιού.

Προδιαγραφές και εγκρίσεις:

API GL4 • API GL5 • API MT-1

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

BMW 83 22 2 365 987 • BMW Synthetik OSP • MIL-PRF 2105 E • SAE J 2360 • Volvo 97312 • 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

Γενικής χρήσης λιπαντικό κιβωτίων για μηχανικά κιβώτια, βοηθητικά κιβώτια και διαφορικά χωρίς μπλοκέ. Πρέπει να προσέχετε τις προδιαγραφές των κατασκευαστών των οχημάτων ή των μηχανικών συνόλων!

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.

Διαθέσιμες συσκευασίες

1 l δοχείο πλαστικό	1024 D-GB-I-E-P
20 l κάνιστρο πλαστικό	20956 D-GB-I-E-P

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