

EKO GEAROL-5 80W-90

Βαλβοήλην API GL-5

Περιγραφή

Το EKO GEAROL-5 80W-90 είναι λιπαντικό εξαιρετικής ποιότητας, κατάλληλο για διαφορικά, άξονες και συστήματα τελικής μετάδοσης επιβατικών αυτοκινήτων και επαγγελματικών οχημάτων, όπου απαιτείται επίπεδο ποιότητας API GL-5.

Το λιπαντικό είναι εγκεκριμένο από τη ZF για τις προδιαγραφές ZF TE-ML 5A, 12E (για άξονες ληωφορείων), 16B, 17B, και 21A και καλύπτει το επίπεδο ποιότητας της MAN και της VOLVO.

Εφαρμογές

- Διαφορικά, άξονες και τελικές μεταδόσεις σε επιβατικά και επαγγελματικά οχήματα και σε εξοπλισμό εκτός δρόμου που λειτουργεί στις κατασκευές, στα ορυχεία και στην γεωργία.
- Εφαρμογές που περιλαμβάνουν υποειδή γρανάζια που λειτουργούν σε συνθήκες υψηλών ταχυτήτων και κρουστικών φορτίων, υψηλών ταχυτήτων και χαμηλών ροπών και χαμηλών ταχυτήτων και υψηλών ροπών.

Πλεονεκτήματα

- Άριστη ικανότητα ανάληψης φορτίου.
- Εξαιρετική οξειδωτική σταθερότητα.
- Πολύ καλή απόδοση σε χαμηλές θερμοκρασίες.
- Αντίσταση στον αφρισμό και προστασία από τη διάβρωση.
- Πολύ μεγάλα διαστήματα αλλαγών.

Προδιαγραφές

API GL-5, MAN 342 Type M2 (160.000 km drain).

Εγκρίσεις

ZF TE-ML 05A, 12E, 16B, 17B, 19B, 21A (αριθμός έγκρισης: ZF003351).

Κατάλληλο για χρήση

MIL-L-2105D (obsolete), VOLVO 1273.10, ZF TE-ML 07A, 16C, MAN 342 Type M1.

Τυπικά Χαρακτηριστικά

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	EKO GEAROL-5 80W-90
Κατάταξη Ιξώδους κατά SAE	-	-	80W-90
Πυκνότητα, 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.898
Κινηματικό Ιξώδες, 100°C	ASTM D445	cSt	14.34
Κινηματικό Ιξώδες, 40°C	ASTM D445	cSt	137.4
Δείκτης Ιξώδους (VI)	ASTM D2270	-	102
Ιξώδες Brookfield, -26°C	ASTM D2983	cP	96679
Σημείο Ροής	ASTM D5950	°C	-30
Σημείο Ανάφλεξης, COC	ASTM D92	°C	218

Υγιεινή και Ασφάλεια

Προστατέψτε το περιβάλλον κατά την απόρριψη του χρησιμοποιημένου προϊόντος. Τα μεταχειρισμένα λιπαντικά πρέπει να συλλέγονται σε ειδικά σημεία ώστε να μη ρυπαίνουν το περιβάλλον, χωρίς να αναμιγνύονται με διαλύτες, υγρά φρένων, αντιψυκτικά υγρά και νερό, ώστε να είναι δυνατή η διαχείρισή τους.

30 Ιανουαρίου 2025

Αυτό το δελτίο περιλαμβάνει βασικές πληροφορίες για το προϊόν, όπως ισχύουν κατά την ημερομηνία σύνταξής του. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εφαρμογές του, ο χρήστης θα πρέπει να απευθύνεται στην Τεχνική Υποστήριξη της EKO ABEE, τηλ. 210 5509511. Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.