



ΕΚΟ GEAROL-5 80W-90

Βαλβολίνη API GL-5

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το ΕΚΟ 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 ΕΚΟ GEAROL-5 80W-90 είναι εγκεκριμένο από τη ZF για τις προδιαγραφές ZF TE-ML 5A, 12E (για άξονες λεωφορείων), 16B, 17B, και 21A και καλύπτει το επίπεδο ποιότητας της MAN και της VOLVO.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

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

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

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.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- 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.



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- 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.

ΤΥΠΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	EKO GEAROL-5 80W-90
Κατάταξη ιξώδους κατά SAE	-	-	80W-90
Κινηματικό Ιξώδες στους 100°C	ASTM D 445	cSt	14.7
Κινηματικό Ιξώδες στους 40°C	ASTM D 445	cSt	139
Δείκτης Ιξώδους (VI)	ASTM D 2270	-	106
Πυκνότητα στους 15°C	ASTM D 4052	g/ml	0.893
Σημείο Ροής	ASTM D 5950	°C	-33
Σημείο Ανάφλεξης	ASTM D 92	°C	234
Ιξώδες Brookfield at -26°C	ASTM D 2983	cP	96679

ΥΓΙΕΙΝΗ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

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.

Έκδοση 4, 5 Απριλίου 2018

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 ΕΚΟ ΑΒΕΕ, τηλ. 210 5509511 και 210 7725418.

Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.