



Τεχνικό Φυλλάδιο προϊόντος

# ΕΚΟ GEAROL-5 85W-140

## Βαλβοήλην API GL-5

### Περιγραφή

Η ΕΚΟ GEAROL-5 85W-140 είναι βαλβοήλην εξαιρετικής ποιότητας, ειδικά σχεδιασμένη για την προστασία διαφορικών, αξόνων και συστημάτων τελικής μετάδοσης, όπου απαιτείται επίπεδο ποιότητας API GL-5.

Η ΕΚΟ GEAROL-5 85W-140 καλύπτει το επίπεδο ποιότητας κατασκευαστών όπως η MAN, η ZF και η 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.
- Εκτεταμένα διαστήματα αλλαγών.

### Προδιαγραφές

API GL-5, MAN 342 Type M2 (160.000 km drain), ZF-TE ML 05A/07A/12E/16C/16D/21A.

### Κατάλληλο για χρήση

MIL-L-2105D (obsolete), VOLVO 1273.10, MAN 342 Type M1.

## Τυπικά Χαρακτηριστικά

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	EKO GEAROL-5 85W-140
Κατάταξη Ιξώδους κατά SAE	-	-	85W-140
Πυκνότητα, 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.910
Κινηματικό Ιξώδες, 100°C	ASTM D445	cSt	26.7
Κινηματικό Ιξώδες, 40°C	ASTM D445	cSt	372.4
Δείκτης Ιξώδους (VI)	ASTM D2270	-	96
Ιξώδες Brookfield, -12°C	ASTM D2983	cP	125000
Σημείο Ροής	ASTM D5950	°C	-24
Σημείο Ανάφλεξης, COC	ASTM D92	°C	224

## 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.