

EKO GEAROL-4 80W-90 85W-140

Βαηβοήίνες API GL-4

Περιγραφή

Η σειρά EKO GEAROL-4 περιλαμβάνει δύο βαηβοήίνες εξαιρετικής ποιότητας με ρευστότητες SAE 80W-90 και 85W-140 αντίστοιχα, ενισχυμένες με πρόσθετα υψηλών πιέσεων (EP).

Οι βαηβοήίνες EKO GEAROL-4 80W-90 και EKO GEAROL-4 85W-140 είναι κατάλληλες για τη λίπανση κιβωτίων ταχυτήτων, αξόνων και τελικών μεταδόσεων, σε εφαρμογές που απαιτούν λιπαντικό με προδιαγραφή API GL-4.

Προδιαγραφές

API GL-4

Εφαρμογές

- Μηχανικά κιβώτια, άξονες και τελικές μεταδόσεις, όπου απαιτείται επίπεδο ποιότητας API GL-4.
- Επιβατικά αυτοκίνητα, ληωφορεία και φορτηγά ελαφρού και βαρέως τύπου.
- Εξοπλισμός εκτός δρόμου που χρησιμοποιείται σε εφαρμογές στις κατασκευές, στα ορυχεία, στα λιτομεία και στη γεωργία.

Πλεονεκτήματα

- Άριστη ικανότητα ανάληψης φορτίου.
- Εξαιρετική θερμική σταθερότητα και αντοχή στην οξείδωση, με αποτέλεσμα την αύξηση του χρόνου ζωής των γραναζιών.
- Αποτελεσματική λίπανση σε χαμηλές θερμοκρασίες, με αποτέλεσμα τη μείωση της φθοράς στο ξεκίνημα.
- Αντίσταση στον αφρισμό, με αποτέλεσμα καλύτερη λίπανση.
- Αποτελεσματική προστασία από τη διάβρωση και τη σκουριά, με αποτέλεσμα καλύτερο έλεγχο της φθοράς κάτω από δύσκολες συνθήκες λειτουργίας.
- Διατήρηση ισχυρής λιπαντικής μεμβράνης σε συνθήκες υψηλών θερμοκρασιών και ισχυρών φορτίσεων.

Τυπικά Χαρακτηριστικά

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	ΕΚΟ GEAROL-4 80W-90	ΕΚΟ GEAROL-4 85W-140
Κατάταξη Ιξώδους κατά SAE	-	-	80W90	85W-140
Πυκνότητα, 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.895	0.903
Κινηματικό Ιξώδες, 100°C	ASTM D445	cSt	14.45	28,9
Κινηματικό Ιξώδες, 40°C	ASTM D445	cSt	140.0	412,9
Δείκτης Ιξώδους (VI)	ASTM D2270	-	102	97
Ιξώδες Brookfield, -26°C	ASTM D2983	cP	97100	
Ιξώδες Brookfield, -12°C	ASTM D2983	cP		101000
Σημείο Ροής	ASTM D5950	°C	-30	-15
Σημείο Ανάφλεξης, COC	ASTM D92	°C	232	254

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 ΕΚΟ ΑΒΕΕ, τηλ. 210 5509511. Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.