Eurol DCF 1404

Πλήρως συνθετικό λάδι για κιβώτια ταχυτήτων με διπλό συμπλέκτη

Αριθμός είδους E113670 Έκδοση 4.1 04/03/2026

Πληροφορίες προϊόντος

Το Eurol DCF 1404 είναι ένα πλήρως συνθετικό λάδι για το κιβώτιο ταχυτήτων με διπλό συμπλέκτη. Αυτή η Dual Clutch Transmission, γνωστή και ως DCT, έχει αναπτυχθεί στον μηχανοκίνητο αθλητισμό.

Η αρχή της DCT βασίζεται στην παρουσία δύο συμπλεκτών, ενός για τις μονές και ενός για τις ζυγές ταχύτητες.

Αυτό το κιβώτιο ταχυτήτων έχει εξελιχθεί για χρήση στα επιβατικά αυτοκίνητα μεταξύ άλλων των VAG, Mercedes Benz, BMW, Volvo και της ομάδας PSA.

Δεδομένου ότι το κιβώτιο ταχυτήτων δεν αλλάζει ταχύτητα αλλά συμπλέκτη, πρέπει να χρησιμοποιηθεί ένα ειδικό λάδι που συνδυάζει τις ιδιότητες αντοχής σε ακραίες πιέσεις ενός λαδιού χειροκίνητου κιβωτίου με τις ιδιότητες τριβής ενός ATF.

Το Eurol DCF 1404 είναι έτσι συντεθειμένο ώστε το λάδι να διατηρεί την ποιότητά του υπό τις πιο ακραίες συνθήκες, από μια κρύα εκκίνηση το χειμώνα έως υψηλές στροφές το καλοκαίρι.

Το Eurol DCF 1404 διατηρεί καθ' όλη τη διάρκεια χρήσης του καλές λιπαντικές ιδιότητες, έναν σταθερό, υψηλό δείκτη ιξώδους, ένα πολύ χαμηλό σημείο πήξης και μεγάλη αντοχή στη διάβρωση και τον αφρισμό.

Για να αξιοποιήσετε στο έπακρο το Eurol DCF 1404, δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να αναμιχθεί με άλλα λάδια κιβωτίου ταχυτήτων.

Συνιστάται για χρήση

- BMW DCTF-1, 1+, 2
- BMW MTF LT-5
- Chrysler 68044345 EA & GA
- Ferrari TF DCT-F3
- FFL-2, FFL-3, FFL-4
- Fiat 9.55550-HE2
- Fiat 9.55550-MZ-6
- Ford WSS-M2C936-A
- MB 236.21
- MB 236.24
- MB 236.25
- Mitsubishi Dia Queen SSTF-1
- Nissan R35 Special
- Porsche 000 043 207 29
- Porsche 000 043 207 30
- PSA 9734 S2
- Renault EDC 6-Speed
- Volvo 1161838
- VW G 052 182
- VW G 052 529
- VW G 052 536
- VW G 055 529
- VW G 055 536

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Κάτω Χώρες, τηλ. +31 88 250 22 00, info@eurol.com

Το παρόν έγγραφο έχει σκοπό να σας ενημερώσει σχετικά με τα χαρακτηριστικά και τις πιθανές εφαρμογές των προϊόντων Eurol. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν έγγραφο ενδέχεται να τροποποιούνται οποιαδήποτε στιγμή και χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, λόγω της συνεχούς έρευνας και ανάπτυξης των προϊόντων. Τα δεδομένα ανάλυσης που αναφέρονται σε αυτό το φύλλο περιλαμβάνουν τυπικές τιμές. Μικρές αποκλίσεις, οι οποίες ενδέχεται να προκύψουν κατά τη φυσιολογική διαδικασία παραγωγής του προϊόντος, δεν επηρεάζουν την ποιότητα του προϊόντος. Παρότι το παρόν ενημερωτικό δελτίο έχει συνταχθεί με τη μέγιστη δυνατή προσοχή, η Eurol δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές που προκύπτουν από ελλείψεις και/ή ανακρίβειες του κειμένου. Συνιστούμε πάντοτε την τήρηση των οδηγιών του κατασκευαστή.

Eurol DCF 1404

Πλήρως συνθετικό λάδι για κιβώτια ταχυτήτων με διπλό συμπλέκτη

Αριθμός είδους E113670 Έκδοση 4.1 04/03/2026

Φυσικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή / Αποτέλεσμα	Πρότυπο ASTM
Χρώμα	κεχριμπαρένιο	
Πυκνότητα στους 20°C	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Ιξώδες, κινηματικό στους 40 °C	33.3 cSt	ASTM D 445
Ιξώδες, κινηματικό στους 100 °C	6.9 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	175	ASTM D 2270
Σημείο ανάφλεξης	190 °C	ASTM D 92
Σημείο ροής	-45 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Κάτω Χώρες, τηλ. +31 88 250 22 00, info@eurol.com

Το παρόν έγγραφο έχει σκοπό να σας ενημερώσει σχετικά με τα χαρακτηριστικά και τις πιθανές εφαρμογές των προϊόντων Eurol. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν έγγραφο ενδέχεται να τροποποιούνται οποιαδήποτε στιγμή και χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, λόγω της συνεχούς έρευνας και ανάπτυξης των προϊόντων. Τα δεδομένα ανάλυσης που αναφέρονται σε αυτό το φύλλο περιλαμβάνουν τυπικές τιμές. Μικρές αποκλίσεις, οι οποίες ενδέχεται να προκύψουν κατά τη φυσιολογική διαδικασία παραγωγής του προϊόντος, δεν επηρεάζουν την ποιότητα του προϊόντος. Παρότι το παρόν ενημερωτικό δελτίο έχει συνταχθεί με τη μέγιστη δυνατή προσοχή, η Eurol δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές που προκύπτουν από ελλείψεις και/ή ανακρίβειες του κειμένου. Συνιστούμε πάντοτε την τήρηση των οδηγιών του κατασκευαστή.