

## Transmax Axle Long Life 75W-90

Axle Fluid - Multivehicle

### Περιγραφή

Η Castrol Transmax Axle Long Life 75W-90 είναι πλήρως συνθετικό πολύτυπο λιπαντικό τελικών μεταδόσεων. Αποτελεί την κύρια σύσταση της Castrol για τις τελικές μεταδόσεις βαρέων επαγγελματικών οχημάτων και είναι εγκεκριμένο από τις MAN, Scania και ZF. Σχεδιάστηκε ειδικά και είναι εγκεκριμένο από τη BMW για χρήση σε όλες τις τελικές μεταδόσεις των BMW που δεν διαθέτουν διαφορετικά περιορισμένης ολίσθησης.

### Πλεονεκτήματα

- Εξοικονόμηση καυσίμου και μείωση εκπομπών ρύπων ως συνέπεια των ιδανικά ισορροπημένων ρεολογικών και τριβολογικών χαρακτηριστικών.
- Άριστα χαρακτηριστικά ροής και αντλησιμότητας σε χαμηλές θερμοκρασίες, που εξασφαλίζουν βέλτιστη προστασία κατά την εκκίνηση σε όλες τις συνθήκες.
- Κορυφαία θερμική και οξειδωτική σταθερότητα που εξασφαλίζουν εξαιρετική καθαρότητα των συστημάτων μετάδοσης και επιτρέπουν την αύξηση των διαστημάτων αλλαγής και τη μείωση των αναγκών συντήρησης.
- Άριστη προστασία από φθορά και κορυφαία απόδοση σε ακραίες πιέσεις σε όλες τις συνθήκες θερμοκρασιών περιβάλλοντος και φορτίων.
- Μείωση της θερμοκρασίας λειτουργίας των συστημάτων και κορυφαία σταθερότητα στη διάτμηση που αυξάνουν την απόδοση και τη διάρκεια ζωής των συστημάτων τελικής μετάδοσης

### Τυπικά Χαρακτηριστικά

Δοκιμή	Μέθοδος	Μονάδες	Transmax Axle Long Life 75W-90
Σχετική Πυκνότητα @ 15C	ASTM D1298	g/ml	0.858
Κινηματικό Ιξώδες 100C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	15.4
Κινηματικό Ιξώδες 40C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	101
Δείκτης Ιξώδους	ASTM D2270	None	161
Ιξώδες, Brookfield @ -40C (75W)	ASTM D2983	mPa.s (cP)	50400
Σημείο Ροής	ASTM D97	°C	-57
Σημείο Ανάφλεξης, COC	ASTM D92	°C	224

## Προδιαγραφές Απόδοσης Προϊόντος

API GL-5

MAN 342 S1

Scania STO 1:0

ZF TE-ML 05B, 12B, 17B, 19C, 21A

BMW (Non-Limited Slip Rear Axles) According to Service Instruction 33 01 96 (149)

## Αποθήκευση

Όλες οι συσκευασίες πρέπει ν' αποθηκεύονται σε στεγασμένο χώρο. Σε περιπτώσεις όπου η αποθήκευση σ' εξωτερικό χώρο δε μπορεί ν' αποφευχθεί τα βαρέλια πρέπει να τοποθετούνται σε οριζόντια θέση προκειμένου ν' αποτραπεί πιθανή εισροή νερού και να καταστραφεί η επισήμανση του βαρελιού. Τα προϊόντα δεν πρέπει ν' αποθηκεύονται σε θερμοκρασίες υψηλότερες από 60οC, να εκτίθενται απευθείας στον ήλιο ή σε συνθήκες παγετού.

Transmax Axle Long Life 75W-90

28 Jul 2020

Castrol, oCastrol λογότυπος και τα σχετικά σήματα αποτελούν εμπορικά σήματα του Castrol Limited, που χρησιμοποιούνται με εκχώρηση άδειας.

Αυτό το δελτίο δεδομένων και οι πληροφορίες που περιέχει θεωρούνται ακριβή κατά την ημερομηνία έκδοσής του. Εντούτοις, καμία εγγύηση, ρητή ή σιωπηρή, δεν παρέχεται ως προς την ακρίβεια ή την πληρότητά του. Τα στοιχεία που περιλαμβάνει βασίζονται σε τυποποιημένες εργαστηριακές δοκιμές και παρέχονται αποκλειστικά ως γενική πληροφόρηση. Συστήνεται στους χρήστες να διασφαλίζουν ότι αναφέρονται στην πλέον πρόσφατη έκδοση αυτού του δελτίου δεδομένων. Είναι ευθύνη του χρήστη να αξιολογήσει και να χρησιμοποιήσει τα προϊόντα με ασφάλεια, να αξιολογήσει την καταλληλότητα για την προοριζόμενη εφαρμογή και να συμμορφώνεται με όλους τους σχετικούς νόμους και διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας. Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας είναι διαθέσιμα για όλα τα προϊόντα μας και ο χρήστης πρέπει να ανατρέχει σε αυτά προκειμένου να λαμβάνει τις κατάλληλες πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση, τον ασφαλή χειρισμό και τη διαχείριση του προϊόντος. Η BP plc ή οι θυγατρικές της εταιρείες δεν αναλαμβάνουν καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημία ή απύχημα προκύψει ως αποτέλεσμα της μη ορθής χρήσης του προϊόντος, της με οποιαδήποτε τρόπο μη συμμόρφωσης με τις οδηγίες χρήσης του προϊόντος, ή από κινδύνους εγγενείς με τη φύση του υλικού. Όλες τα προϊόντα, οι υπηρεσίες και οι πληροφορίες παρέχονται υπό τους τυπικούς όρους πώλησης της εταιρείας μας. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τον τοπικό μας αντιπρόσωπο εάν χρειάζεστε συμπληρωματικές πληροφορίες.

BP ΕΛΛΗΝΙΚΗ Α.Ε., ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΥ 26Α, 152 31 ΧΑΛΑΝΔΡΙ

210 6887777

www.castrol.gr