

Vito Gear MTF 75W-80

Λιπαντικά Κιβωτίων Μετάδοσης Κίνησης

Περιγραφή

Το **Vito Gear MTF 75W-80** είναι ένα συνθετικό λάδι που χρησιμοποιείται σε χειροκίνητα κιβώτια μετάδοσης κίνησης που έχουν μεγάλα οχήματα (φορτηγά και λεωφορεία) με συγχρονιζέ χειροκίνητα κιβώτια μετάδοσης. Είναι σχεδιασμένο με συνθετικά βασικά λάδια και σε συνδυασμό με τα υψηλής απόδοσης πρόσθετα που περιέχει, προσφέρει την δυνατότητα μακροχρόνιας χρήσης.

Πλεονεκτήματα

Το **Vito Gear MTF 75W-80** προσφέρει:

- Μεγάλα διαστήματα αλλαγής έως 360.000⁽¹⁾ km συμβάλλοντας στην μείωση του κόστους συντήρησης του στόλου.
- Άριστη απόδοση που οφείλεται στα ειδικά χαρακτηριστικά του λιπαντικού κατά της τριβής συμβάλλοντας στον ομαλό συγχρονισμό των δίσκων και την ομαλή εναλλαγή των ταχυτήτων.
- Ο Υψηλός δείκτη ιξώδους του προσφέρει υψηλή προστασία κατά την διάρκεια λειτουργίας σε υψηλές θερμοκρασίες.
- Μεγάλη αντίσταση κατά της σκουριάς των μεταλλικών εξαρτημάτων.
- Άριστη οξειδωτική σταθερότητα της βαλβολίνης.
- Το χαμηλό σημείο ροής βοηθά στην γρήγορη κυκλοφορία του λιπαντικού σε χαμηλές θερμοκρασίες παράγοντας σημαντικός κατά την εκκίνηση.
- Τα πρόσθετα EP που περιέχει συμβάλουν στην προστασία από την φθορά.

Οφέλη

- Σταθερότητα λιπαντικού
- Αντιδιαβρωτικές ιδιότητες.
- Αντιοξειδωτικές ιδιότητες.
- Υψηλό δείκτη ιξώδους και χαμηλό σημείο ροής.
- Μεγάλα διαστήματα αλλαγής

Προδιαγραφές:

API	DAF
MAN	EATON
VOLVO	ZF



Εφαρμογές

Το **VITO GEAR MTF 75W-80** είναι σχεδιασμένο για χρήση με μεγάλα διαστήματα αλλαγής στα συγχρονιζέ χειροκίνητα κιβώτια μετάδοσης βαρέων οχημάτων φορτηγών και λεωφορείων, περιλαμβανομένων και των αυτομάτων κιβωτίων των μοντέλων ZF (AS Tronic Transmissions).

Το **VIGOR GEAR MTF 75W-80** μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε κιβώτια μετάδοσης σε φορτηγά και λεωφορεία που απαιτούν την προδιαγραφή ZF TE ML 01 ή TE ML 02.

⁽¹⁾ Το ακριβές χρονικό διάστημα σέρβις/αλλαγής ποικίλλει ανάλογα με τη σοβαρότητα της εφαρμογής και της υπηρεσίας με εύρος από 60.000 Km – 300.000 Km και ανάλογα της χρήσης του οχήματος (πχ εντός πόλης, σε αυτοκινητόδρομους κλπ), ως επίσης και στις συνθήκες λειτουργίας. Η παραπάνω πρόταση δεν αποτελεί οδηγία αλλά ένδειξη των δυνατοτήτων της βαλβολίνης. Σε κάθε περίπτωση ανατρέξτε στη βιβλιογραφία για περισσότερες λεπτομέρειες και ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή σχετικά με τα διαστήματα αλλαγής και σέρβις

Εγκρίσεις & Προδιαγραφές

Το **VITO GEAR MTF 75W-80** υπερκαλύπτει τις ακόλουθες προδιαγραφές:

API: GL-4, US MILITARY: MIL-L-2105D, MAN: 341 Type E3, 341 Type Z4, DAF Oil: for ZF transmissions, DAF Oil: for Eaton Transmissions, Eaton Europe (300.000 km/3 years), ZF TE-ML 01L, 02L, 16K, VOLVO: 97305-89, Renault Trucks, IVECO

Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

Ιδιότητες	Μέθοδος	Τυπικές Τιμές
Βαθμός Ιξώδους	SAE J306	75W-80
Πυκνότητα @15 °C	ASTM D4052	0,860
Σημείο Ανάφλεξης (°C)	ASTM D92	224
Κιν. Ιξώδες @ 40 °C (cSt)	ASTM D7042	58
Κιν. Ιξώδες @ 100 °C (cSt)	ASTM D7042	9.5
Δείκτης Ιξώδους	ASTM D2270	155
Ιξώδες Brookfield @ -40°C, mPa.s	ASTM D2983	73400
Σημείο Ροής °C	ASTM D6892	-39

Τα δεδομένα δοκιμών που αναφέρονται παραπάνω είναι τυπικά και δεν αποτελούν προδιαγραφή, αλλά ένδειξη που βασίζεται στην τρέχουσα παραγωγή και μπορεί να επηρεαστεί από τις επιτρεπόμενες ανοχές παραγωγής.

Η Aegean Oil AE μπορεί να τροποποιήσει αυτά τα δεδομένα δοκιμής. Τα τροποποιημένα δεδομένα θα αντικαταστήσουν όλα τα προηγούμενα, επομένως βεβαιωθείτε ότι ανατρέχετε στην πιο πρόσφατη έκδοση αυτού του Τεχνικού Φύλλου Δεδομένων (TDS).

Αποποίηση ευθύνης: Τα δεδομένα που παρέχονται σε αυτό το Φύλλο Τεχνικών Δεδομένων (TDS) βασίζονται σε τυπικές δοκιμές σε εργαστηριακές συνθήκες και είναι μόνο ενδεικτικά. Αυτό το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για οποιονδήποτε άλλο σκοπό εκτός από αυτούς που ορίζονται ρητά στο παρόν TDS. Ο χρήστης έχει την αποκλειστική ευθύνη για την επαλήθευση ότι αυτό το προϊόν είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή του χρήστη. Κατά την απόρριψη του χρησιμοποιημένου προϊόντος, φροντίστε να προστατεύετε το περιβάλλον και να ακολουθείτε την τοπική νομοθεσία.

Τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας (SDS) είναι διαθέσιμα για όλα τα προϊόντα της Aegean. Εάν χρειάζεστε SDS ή οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία σχετικά με τα προϊόντα της Aegean, ανατρέξτε στη διεύθυνση www.aegeanoil.com.

Πάντα να επιβεβαιώνετε ότι το επιλεγμένο προϊόν είναι σύμφωνο με τη σύσταση του κατασκευαστή του αρχικού εξοπλισμού για τις συνθήκες λειτουργίας του εξοπλισμού και τις πρακτικές συντήρησης του πελάτη.