

Vito Gear LS

Gear Oil

Περιγραφή

Το **VITO GEAR LS** είναι ένα ορυκτέλαιο με πρόσθετα υψηλών πιέσεων (EP), ειδικά σχεδιασμένο για χρήση σε διαφορεικά περιορισμένης ολίσθησης (μπλοκέ διαφορικά). Ανταποκρίνεται στον χαρακτηρισμό επιδόσεων GL-5 κατά API.

Το **VITO GEAR LS** παράγεται από εξευγενισμένα λάδια παραφινικής βάσης υψηλής ποιότητας σε ανάμειξη με πρόσθετα υψηλών επιδόσεων.

Πλεονεκτήματα

Το **VITO GEAR LS** έχει σχεδιαστεί ειδικά για χρήση σε διαφορεικά περιορισμένης ολίσθησης. Περιέχει ένα ειδικό πρόσθετο τροποποίησης της τριβής για να του δώσει τις ειδικές αντιτριβικές ιδιότητες οι οποίες είναι βασικές για τη σωστή λειτουργία αυτού του τύπου εξοπλισμού, και εξαλείφει τον θόρυβο και τους κραδασμούς.

Το **VITO GEAR LS** παρέχει επίσης τα παρακάτω πλεονεκτήματα:

- Εξαιρετική σταθερότητα ενάντια στην οξείδωση.
- Εξαιρετική προστασία των γραναζιών των διαφορικών.
- Χαμηλό σημείο ροής το οποίο επιτρέπει τη χρήση σε ένα ευρύ φάσμα εξωτερικών θερμοκρασιών.
- Αντιαφριστικές ιδιότητες.
- Προστασία ενάντια στη σκουριά.
- Συμβατότητα με τα ελαστομερή, πρόληψη διαρροών από τις τσιμούχες.

Οφέλη

- Πρόσθετα (EP) υψηλής απόδοσης.
- Αντιδιαβρωτικές ιδιότητες.
- Αντιοξειδωτικές ιδιότητες.
- Χαμηλό σημείο ροής.
- Εξαλείφει τον θόρυβο και τους κραδασμούς.
- Συμβατότητα με τα ελαστομερή.

Specification Standards includes

API	MAN
US MILITARY	ZF



Εφαρμογές

Το **VITO GEAR LS** συνιστάται για χρήση σε οπίσθιους άξονες με υποειδές διαφορικό, ιδιαίτερα για αυτά που είναι εφοδιασμένα με διαφορικά περιορισμένης ολίσθησης. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε συμβατικούς άξονες και διαφορικά όπου απαιτείται συμμόρφωση με την προδιαγραφή GL-5 κατά API.

Προδιαγραφές

Η βαλβολίνη **VITO GEAR LS** πληροί τις προδιαγραφές:

API: GL-5, US MILITARY MIL-L-2105D, MAN 342 M2, ZF TE-ML 05A, 7A, 12E, 16B, C & D, 17B, 19B, 21A.

Τυπικά Χαρακτηριστικά

Viscosity Grade	SAE J306	80W90	90	85W-90	85W-140
Test	Method	Typical Value			
Βαθμός Ιξώδους	ASTM D4052	0.894	0.904	0.904	0.900
Πυκνότητα @15 °C	ASTM D92	218	222	222	272
Σημείο Ανάφλεξης (°C)	ASTM D7042	123.8	195.8	195.8	471.7
Κιν. Ιξώδες @ 40 °C (cSt)	ASTM D7042	13.6	17.38	17.38	31.17
Δείκτης Ιξώδους	ASTM D2270	106	95	95	96
Ιξώδες Brookfield @ -26°C	ASTM D2983	91970	16750	16750	
Ιξώδες Brookfield @ -12°C					118000
Σημείο Ροής, °C	ASTM D6892	-27	-24	-24	-27
TAN, mg KOH/g	ASTM D664	0.182	0.126	0.126	1.14
Αφρισμός Seq I (ml)	ASTM D892	0/0	0/0	0/0	0/0
Αφρισμός Seq II (ml)		10/0	0/0	0/0	10/0
Αφρισμός Seq III (ml)		0/0	0/0	0/0	0/0

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 συντήρησής του πελάτη.

