

Vito Gear Hypoid

SAE 75W-90

Gear Oil

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **VITO GEAR HYPOID SAE 75W-90** είναι ένα λιπαντικό υψηλής ποιότητας κατάλληλο για συνθήκες υψηλών πιεσεων, κατασκευασμένο από παραφινικά βασικά και περιέχει ένα προσεκτικό ισορροπημένο πακέτο πρόσθετων που παρέχει προστασία του γραναζιού και μεγάλη διάρκεια ζωής λιπαντικού.

Είναι ειδικά σχεδιασμένο για να παρέχει εξαιρετική σταθερότητα σε διάτμηση και οξείδωση, λειτουργία σε εξαιρετικά μεγάλα εύρη θερμοκρασιών και εξαιρετικά χαρακτηριστικά τριβής και ρευστότητας.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Το **VITO GEAR HYPOID SAE 75W-90** παρέχει:

- Εξαιρετική σταθερότητα λιπαντικού φιλμ.
- Εξαιρετική προστασία αξόνων και χειροκίνητων κιβωτίων ταχυτήτων από τη φθορά και τη διάβρωση λόγω των ιδιοτήτων του λαδιού σε ακραίες πιέσεις.
- Υψηλή αντοχή στη διάβρωση μεταλλικών μερών.
- Εξαιρετική σταθερότητα στην οξείδωση.
- Υψηλό δείκτη ιξώδους.
- Χαμηλό σημείο ροής.
- Συμβατότητα με ελαστομερή στεγανοποίησης που χρησιμοποιούνται από τους κατασκευαστές αυτοκινήτων.

Οφέλη

- Σταθερότητα λιπαντικού
- Αντιδιαβρωτικό.
- Αντιοξειδωτικό.
- Υψηλό δείκτη ιξώδους & Χαμηλό σημείο ροής .
- Εξαιρετική αντοχή σε συνθήκες υψηλής πίεσης.
- Συμβατότητα με ελαστομερή.

Προδιαγραφές:

API



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το **VITO GEAR HYPOID SAE 75W-90** είναι ένα εξαιρετικά ενισχυμένο λιπαντικό συνθετικής τεχνολογίας, κατάλληλο για χρήση σε κιβώτια ταχυτήτων, κιβώτια διεύθυνσης, υποειδικά, ελικοειδή και λοξότμητα διαφορικά ταχυτήτων, άξονες διπλής σχέσης, μειωτήρες δύο σταδίων και γρανάζια ατέρμονα, όπου η προδιαγραφή API GL-4 συνιστάται από τον κατασκευαστή.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Το **VITO GEAR HYPOID SAE 75W-90** πληροί τις προδιαγραφές: API: GL-4, MIL-L-2105, MIL-PRF-2105E

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ιδιότητες	Μέθοδος	Τυπικές Τιμές
Βαθμός Ιξώδους	SAE J306	75W-90
Πυκνότητα @ 15°C, kg/lt	ASTM D4052	0.862
Σημείο Ανάφλεξης, °C	ASTM D92	220
Κινηματικό Ιξώδες @ 40°C, cSt	ASTM D7042	70.07
Κινηματικό Ιξώδες @ 100°C, cSt	ASTM D7042	14.13
Δείκτης ιξώδους	ASTM D2270	211
Ιξώδες Brookfield @ -26 °C	ASTM D2983	43870
Σημείο Ροής, °C	ASTM D6892	-42
Αφρισμός Seq I (ml)	ASTM D892	0/0
Αφρισμός Seq II (ml)		10/0
Αφρισμός Seq III (ml)		0/0
TAN mgKOH/g	ASTM D664	1.009

The typical test data set out above does not constitute a specification, but is an indication based on current production and can be affected by allowable production tolerances.

Aegean Oil SA may modify this test data. Modified data will supersede all previous data, so please ensure you refer to the latest version of this Technical Data Sheet (TDS)

Disclaimer: Data provided in this Technical Data Sheet (TDS) is based on standard tests under laboratory conditions and is indicative only.

This product should not be used for any purpose other than those expressly set out in this TDS. The user has sole responsibility for verifying that this product is suitable for the user's intended application.

When disposing of used product, take care to protect the environment and follow local legislation.

Safety Data Sheets (SDS's) are available for all Aegean products. If you require a SDS or any further information regarding Aegean products, see www.aegeanoil.com.

Always confirm that the product selected is consistent with the original equipment manufacturer's recommendation for the equipment operating conditions and customer's maintenance practices.