

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ
ΑΕΓΕΑΝ



ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ



Aegean Velox

Υψηλή Τεχνολογία! Κορυφαία Απόδοση!

Η σημερινή εποχή διακρίνεται για την ταχύτητα.

Ταχύτητα ανάπτυξης τεχνολογιών. Ταχύτητα επικοινωνίας. Ταχύτητα πληροφόρησης και φυσικά Ταχύτητα αυτοκίνητα υψηλής τεχνολογίας με ιδιαίτερες και αυξημένες απαιτήσεις.

Η σειρά **Aegean Velox** με προϊόντα ειδικά σχεδιασμένα με τα τελευταία πρότυπα των σύγχρονων κινητήρων υψηλής τεχνολογίας και απόδοσης αποτελεί την πλέον κατάλληλη επιλογή για να καλύψει τις αυξημένες απαιτήσεις της λίπανσης των σύγχρονων βενζινοκινητήρων και επιβατικών πετρελαιοκινητήρων.

Τα λιπαντικά **Aegean Velox** για επιβατικά αυτοκίνητα με κινητήρες βενζίνης ή πετρελαίου ικανοποιούν και υπερκαλύπτουν τις αυστηρότερες και πλέον σύγχρονες προδιαγραφές των κορυφαίων κατασκευαστών αυτοκινήτων όπως η Mercedes-Benz, VW-Audi κá, εξασφαλίζοντας υψηλή απόδοση του κινητήρα, οικονομία καυσίμου, εξαιρετική αντοχή σε δύσκολες συνθήκες οδήγησης ενώ παράλληλα προσφέρουν μέγιστη προστασία από την φθορά.



**ΑΕΓΕΑΝ**

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

Velox

Velox Ultra MB SAE 5W-30

100% συνθετικό πολύτυπο λιπαντικό τελευταίας τεχνολογίας κατάλληλο για όλους τους τύπους κινητήρων βενζίνης ή πετρελαίου με ή χωρίς υπερτροφοδότηση (turbo), πολυβάλβιδους και injection. Η ειδική σύνθεσή του εξασφαλίζει μακροχρόνια διάρκεια ζωής του κινητήρα, υψηλή προστασία από την τριβή και μειωμένους ρύπους.

Προδιαγραφές

ACEA: A3/B4, API: SM/CF, MB 229.3/229.5, BMW Longlife-01, VW-Audi: 502.00/505.00

Velox Ultra SX SAE 5W-30

100% Συνθετικό λιπαντικό τελευταίας τεχνολογίας για επιβατικά και ελαφρά φορτηγά αυτοκίνητα με κινητήρες βενζίνης ή πετρελαίου.. Έχει σχεδιαστεί ειδικά για κινητήρες με προστασία του συστήματος καυσαερίων (Low SAPS). Καλύπτει τις τελευταίες απαιτήσεις των κατασκευαστών αυτοκινήτων και ιδιαίτερα των Mercedes-Benz & BMW με μακροχρόνια διαστήματα service.

Προδιαγραφές:

API: SM, SN / CF, ACEA C3, MB-Approval 229.51, BMW Longlife-04, GM: dexos 2, VW: 502.00/505.00

Velox Ultra FE SAE 0W-30

100% Συνθετικό λιπαντικό τελευταίας τεχνολογίας για επιβατικά και ελαφρά φορτηγά αυτοκίνητα με κινητήρες βενζίνης ή πετρελαίου.. Έχει σχεδιαστεί ειδικά για κινητήρες με προστασία του συστήματος καυσαερίων (Low SAPS). Καλύπτει τις τελευταίες απαιτήσεις των κατασκευαστών αυτοκινήτων και ιδιαίτερα των Mercedes-Benz & BMW με μακροχρόνια διαστήματα service.

Προδιαγραφές

API SN, SM/SL/CF, ACEA A1/B1, A5/B5, C2, meets FIAT 9.55535-GS1 & 9.55535-DS1 specs

Velox Ultra FE SAE 5W-30

100% συνθετικό πολύτυπο λιπαντικό υψηλής απόδοσης κατάλληλο για τα τελευταία τεχνολογίας αυτοκίνητα βενζίνης ή πετρελαίου. Η ειδική σύνθεσή του εξασφαλίζει ταχύτατη κυκλοφορία του λιπαντικού ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες, για μικρότερη φθορά κατά την ψυχρή εκκίνηση, μειωμένη κατανάλωση καυσίμου, προστασία από την τριβή και μειωμένους ρύπους. Καλύπτει τις πλέον υψηλές απαιτήσεις των Ευρωπαϊκών κατασκευαστών των σύγχρονων κινητήρων.

Προδιαγραφές

API: SL, ILSAC: GF3, ACEA: A1/B1, FORD: WSS-M2C913-B



**ΑΕΓΕΑΝ****ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ****Velox****Velox Ultra XT SAE 5W-30**

100% συνθετικό λιπαντικό ειδικά σχεδιασμένο για κινητήρες της VW-Audi, καθώς και για επιβατικούς κινητήρες diesel, με ή χωρίς εκτεταμένα διαστήματα service. Ειδικά σχεδιασμένο για να καλύπτει τις ανάγκες των κινητήρων τελευταίας τεχνολογίας που είναι εφοδιασμένοι με συστήματα επεξεργασίας των καυσαερίων και φίλτρα παρακράτησης σωματιδίων (DPF).

Προδιαγραφές

ACEA: C3, VW-Audi: 504.00/507.00, BMW: Longlife-04, MB: 229.51

Velox Ultra RD SAE 5W-30

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό χαμηλής περιεκτικότητας σε τέφρα, ικανό να καλύψει τις ανάγκες και των πιο σύγχρονων επιβατικών κινητήρων με φίλτρο παρακράτησης σωματιδίων. Εξασφαλίζει απόλυτη προστασία του κινητήρα, καθαρό φίλτρο σωματιδίων, μεγάλη διάρκεια ζωής, ενώ παράλληλα επιτυγχάνεται οικονομία

Προδιαγραφές

API: SN/SM/CF, ACEA: C2, A1/B1, A5/B5, RENAULT: RN0700, meets FIAT 9.555.35-S1 performance, PSA B71 2290

Velox Ultra LA SAE 5W-40

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό για τους επιβατικούς κινητήρες νέας τεχνολογίας. Η χαμηλή περιεκτικότητα σε τέφρα ικανοποιεί την νέα προδιαγραφή ACEA C3 και προσφέρει απόλυτη προστασία του καταλύτη, με αποτέλεσμα την επιμήκυνση του κύκλου ζωής του. Η χρήση του σε κινητήρες νέας τεχνολογίας εγγυάται την μείωση των εκπομπών ρύπων, και την προστασία του κινητήρα σε λειτουργία υψηλών θερμοκρασιών, που αναπτύσσονται κυρίως σε εκδόσεις turbo, επιτυγχάνοντας παράλληλα οικονομία καυσίμου.

Προδιαγραφές

API: SN/SM/CF, ACEA: C3, MB: 229.31 / 229.51/ 226.5, VW: 502.00/505.01, FORD: WSS-M2C917A, RENAULT: RN0700, RN0710, BMW: LL-04, PORSCHE: A40, GM: Dexos 2, meets FIAT 9.555.35-S2 performance.

Velox Ultra P SAE 0W-30

100% συνθετικό λιπαντικό κινητήρα υψηλής απόδοσης προηγμένης τεχνολογίας. Έχει σχεδιαστεί ειδικά για χρήση σε κινητήρες βενζίνης με τριοδικούς καταλυτικούς μετατροπείς (TWC) και σε κινητήρες ντίζελ που χρησιμοποιούν τεχνολογία φίλτρου σωματιδίων (DPF) Euro V & VI. Κατάλληλο για χρήση σε πρόσφατους κινητήρες Peugeot και Citroen εξοπλισμένους με e-HDI που χρησιμοποιούν τεχνολογίες Stop & Start, και υβριδικούς κινητήρες που απαιτούν λάδια κινητήρα νέας γενιάς 0W-30 με προδιαγραφή PSA B71 2312

Προδιαγραφές

ACEA: C2, PSA: B71 2312



**AEGEAN****ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ****Velox****Velox Synthetic SAE 5W-40**

100% συνθετικό πολύτυπο λιπαντικό. Ιδανικό για χρήση σε κινητήρες επιβατικών αυτοκινήτων τελευταίας τεχνολογίας και υψηλής απόδοσης. Καλύπτει τις ανάγκες λίπανσης των σύγχρονων κινητήρων βενζίνης και πετρελαίου με ή χωρίς υπερτροφοδότηση (turbo), καταλυτικούς, πολυβάλβιδους και injection για τους οδηγούς που απαιτούν καθημερινά από το αυτοκίνητό τους την μέγιστη απόδοση είτε οδηγούν οικογενειακά αυτοκίνητα είτε αυτοκίνητα αγώνων.

Προδιαγραφές:

ACEA: A3/B3, A3/B4, API: SM/CF, MB: 229.3/229.5, VW: 502.00/505.00, BMW: LongLife Oil-01, GM: LL-B-025, Porsche:A40, Renault RN0710/RN0700

Velox Ultra GT SAE 10W-40

Συνθετικής τεχνολογίας ποιότητας, πολύτυπο λάδι συνθετικής τεχνολογίας (ημισυνθετικό) για επιβατικούς κινητήρες βενζίνης ή πετρελαίου. Παράγεται από ειδικά συνθετικά βασικά λάδια και επιλεγμένα βελτιωτικά προσθετά υψηλής απόδοσης, τα οποία παρέχουν στο λάδι εξαιρετικά μεγάλη σταθερότητα στη διάτρηση της ποιοτικής του στάθμης. Εξασφαλίζει καθαρό κινητήρα, αντοχή του λιπαντικού σε μεγάλο εύρος θερμοκρασιών, υψηλή απόδοση, μεγάλη οικονομία καυσίμου και προστασία σε όλες τις οδηγικές και κλιματολογικές συνθήκες.

Προδιαγραφές:

API: SN/CF, ACEA A3/B3, A3/B4, MB-Approval 229.3 /229.1, VW:502.00/505.00, meet FIAT 9.55535-G2 requirements, RENAULT: RN710, RN0700

Velox Power GT SAE 10W-40

Συνθετικής τεχνολογίας πολύτυπο λιπαντικό, ειδικά μελετημένο για την λίπανση όλων των επιβατικών αυτοκινήτων με καταλυτικούς ή πολυβάλβιδους κινητήρες βενζίνης και πετρελαίου με ή χωρίς υπερτροφοδότηση (turbo), ατμοσφαιρικούς κινητήρες υγραερίου (LPG). Υψηλή απόδοση και προστασία σε όλες τις οδηγικές και κλιματολογικές συνθήκες.

Προδιαγραφές:

API: SL/CF, ACEA A3/B3, A3/B4, MB: 229.1, VW:500.00/501.01/505.00, meet FIAT 9.55535-G2 requirements

Velox Premium S SAE 15W-40**Velox Premium S SAE 20W-50**

Υψηλής ποιότητας πολύτυπο λιπαντικό κινητήρων βενζίνης και πετρελαίου. Η υψηλή τεχνολογία συνθετικών προσθέτων εξασφαλίζει όλες τις απαιτήσεις λίπανσης των βενζινοκινητήρων και πετρελαιοκινητήρων συμβατικών ή με υπερτροφοδότηση (turbo) καταλυτικούς και injection.

Προδιαγραφές:

ACEA: A3/B3, A3/B4, API: SL/CF, MB: 229.1, VW: 500.00/501.01/505.00





ΑΕΓΕΑΝ



ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

Velox

Velox Super SAE 15W-50

Velox Super SAE 20W-50

Πολύτυπο ενισχυμένο λιπαντικό κατάλληλο για την λίπανση όλων των τύπων των καταλυτικών και ατμοσφαιρικών κινητήρων βενζίνης και πετρελαίου συμπεριλαμβανομένων (turbo) και injection.

Προδιαγραφές:

API: SG/SF-4

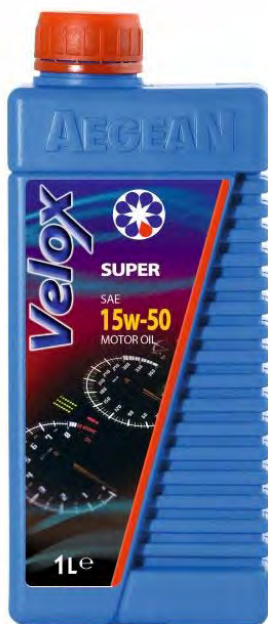
Velox SAE 30

Velox SAE 40

Απλής ρευστότητας ορυκτέλαιο. Κατασκευασμένο με υψηλής ποιότητας βασικά λάδια και πρόσθετα υψηλής τεχνολογίας. Καλύπτουν τις ανάγκες λίπανσης απλών επιβατικών βενζινοκινητήρων πετρελαιοκινητήρων χωρίς υπερτροφοδότηση.

Προδιαγραφές:

API: SG/CF-4



Aegean Vigor

Αξιοπιστία Υπεροχής!Δύναμη Συνεργασίας!

Η Aegean τιμά τους συνεργάτες της και βρίσκεται στο πλευρό τους. Με τη νέα σειρά λιπαντικών επαγγελματικών οχημάτων **Aegean Vigor** αποδεικνύεται ότι θα συνεχίσει να βρίσκεται πάντα δίπλα τους.

Η σειρά προϊόντων **Aegean Vigor** εξασφαλίζει τη μεγιστοποίηση της αποδοτικότητας της επιχείρησής σας διατηρώντας τα επαγγελματικά οχήματα σε διαρκή κίνηση. Οι ιδιαίτερες σκληρές συνθήκες λειτουργίας των πετρελαιοκινητήρων απαιτούν λιπαντικά που διατηρούν τον κινητήρα σε άριστη κατάσταση έτοιμο να αποδώσει τα μέγιστα.

Τα υψηλής τεχνολογίας λιπαντικά κινητήρα **Aegean Vigor** εξασφαλίζουν ενισχυμένη προστασία κατά της φθοράς, μακροζωία των κινητήρων, οικονομία καυσίμου, μεγάλα διαστήματα αλλαγής λιπαντικού, προστασία σε υψηλά φορτία και σε ακραίες συνθήκες λειτουργίας, ενώ παράλληλα προστατεύουν το περιβάλλον.





ΑΕΓΕΑΝ



ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

Vigor

Vigor Ultra S SAE 5W-30

Vigor Ultra S SAE 10W-40

100% συνθετικό λιπαντικό τελευταίας τεχνολογίας Low SAPS. Ειδικά σχεδιασμένο για τους σύγχρονους "Euro IV/Euro V" ατμοσφαιρικούς και turbo πετρελαιοκινητήρες, εφοδιασμένους με συστήματα μείωσης ρύπων (DPF, CRT, SCR). Η ειδική τεχνολογία του προσφέρει μακροχρόνια προστασία του κινητήρα σε όλες τις συνθήκες λειτουργίας και μακροχρόνια διαστήματα service.

Προδιαγραφές:

ACEA: E9, E7, E6, E4, API: CJ-4, CI-4, CH-4, CF-4, MB-Approval 228.51, MAN: M3477 /M3277/ M3575/M3271-1, Volvo: VDS-4, Scania Low Ash, MTU Oil Type 3, 1 Mack : EO-O Premium Plus, Renault VI : RLD-3, Deutz: DQC IV-10 LA, CAT: ECF-3, Cummins: CES 20081

Vigor Ultra D SAE 10W-40

100% συνθετικό λιπαντικό (UHPD oil) υπερυψηλής απόδοσης, με ειδικά πρόσθετα εξελιγμένης τεχνολογίας. Κατάλληλο για κινητήρες ατμοσφαιρικούς και turbo με μακροχρόνια διαστήματα αλλαγής με παράλληλη εξοικονόμηση καυσίμου. Η χρήση του εξασφαλίζει την άριστη προστασία πετρελαιοκινητήρων βαρέων φορτηγών & λεωφορείων.

Προδιαγραφές:

API CI-4 ACEA E4/E7, MB-Approval 228.5, MAN M 3277, Volvo VDS-3 Approval, SCANIA LDF-3, MTU Oil Type 3, Renault: RXD, RLD, RD-2, RLD-2

Vigor Turbo CJ-4 15W-40

Vigor Turbo CJ-4 10W-30

Υπερυψηλής απόδοσης (SHPD) σχεδιασμένα έτσι ώστε να λειτουργούν σε μικτούς στόλους αλλά και σε θαλασσίους κινητήρες. Υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις ενός μεγάλου εύρους από κινητήρες ατμοσφαιρικούς ή υπερτροφοδοτούμενους (turbocharged) diesel, και σε κινητήρες βενζίνης. Η προηγμένη τεχνολογία του λιπαντικού προσφέρει υψηλή προστασία σε κινητήρες diesel Euro IV & Euro V με σύστημα παρακράτησης σωματιδίων που ικανοποιεί τις απαιτήσεις EPA 2007 και οι οποίοι χρησιμοποιούν πετρέλαιο πολύ χαμηλής περιεκτικότητας θείου (Ultra Low Sulphur Diesel).

Προδιαγραφές:

ACEA: E9, E7, API: CJ-4, CI-4 plus/ SM/ SL, Cummins CES 20081, MB 228.31, Mack WO-O PP07, MAN M3575/ M3275, Renault RLD-3/RLD-2, Volvo VDS-4/ VDS-3, Caterpillar ECF-3, ECF-2, Detroit Diesel DDC93K218F-1

Vigor Turbo SD SAE 10W-40

Vigor Turbo SD SAE 15W-40

Vigor Turbo SD SAE 20W-50

Υπερυψηλής απόδοσης (SHPD) πολύτυπα λιπαντικά κορυφαίας τεχνολογίας σχεδιασμένα να καλύπτουν τις τελευταίες απαιτήσεις των κατασκευαστών των σύγχρονων κινητήρων diesel. Απευθύνονται σε υπερτροφοδοτούμενους (turbocharged) κινητήρες πετρελαίου που εργάζονται κάτω από πολύ σκληρές συνθήκες. Η σύνθεσή τους με πρόσθετα υψηλής τεχνολογίας εξασφαλίζει σταθερή πίεση, άριστη προστασία κατά της φθοράς των κυλίνδρων και μακροχρόνια διαστήματα αλλαγής λαδιών.

Προδιαγραφές:

ACEA: E7, E5, E3, A3/B3, A3/B4, API: CI-4, CH-4, CG-4, CF-4/SL, MB-Approval 228.3, MB:229.1, MAN M 3275, VOLVO VDS-3, VDS-2, MTU Approval Oil Type2, MACK EO-M Plus N, RENAULT Approval VI RLD-2, CAT ECF-1



**ΑΕΓΕΑΝ****ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ****Vigor****Vigor Extra SD SAE 15W-40****Vigor Extra SD SAE 20W-50**

Υψηλής ποιότητας υπερενισχυμένο λιπαντικό. Σχεδιασμένο να καλύπτει τις τελευταίες απαιτήσεις των κατασκευαστών των σύγχρονων κινητήρων diesel. Τα υψηλής τεχνολογίας πρόσθετα που περιέχει εξασφαλίζουν υψηλή απόδοση, προστασία και καθαρότητα του κινητήρα. Κατάλληλο για λίπανση κινητήρων πετρελαίου και βενζίνης συμβατικούς ή turbo που εργάζονται κάτω από πολύ δύσκολες συνθήκες λειτουργίας.

Προδιαγραφές:

ACEA E5, E3, A3/B3, A3/B4, API CH-4, CG-4, CF-4, CF/SL, MB-228.3/229.1, MAN M 3275, VOLVO VDS-2, MACK EO-M Plus, RENAULT RLD, ZF TE-ML07C/04C, Cummins: CES 20,072/1/6/7/8, MTU Oil Type 2

Vigor Super D SAE 20W-50

Υπερυψηλής απόδοσης (SHPD) πολύτυπο λιπαντικό κορυφαίας τεχνολογίας σχεδιασμένο να καλύπτει τις τελευταίες απαιτήσεις των κατασκευαστών των σύγχρονων κινητήρων diesel. Απευθύνεται σε υπερτροφοδοτούμενους (turbocharged) κινητήρες πετρελαίου που εργάζονται κάτω από πολύ σκληρές συνθήκες. Η σύνθεσή του με πρόσθετα υψηλής τεχνολογίας εξασφαλίζει σταθερή πίεση, άριστη προστασία κατά της φθοράς των κυλίνδρων και μακροχρόνια διαστήματα αλλαγής λαδιών.

Προδιαγραφές:

ACEA E2, B2, API CF-4, CF/SF, MB-228.1, MAN M 271, VOLVO VDS, MACK EO-L

AGRICON SUPER SAE 20W-50

Πολύτυπο ενισχυμένο λιπαντικό ειδικό σχεδιασμένο για γεωργικά μηχανήματα και μηχανήματα βαρέως τύπου. Υπερκαλύπτει τις τελευταίες απαιτήσεις των κατασκευαστών των σύγχρονων κινητήρων diesel. Απευθύνεται σε υπερτροφοδοτούμενους (turbocharged) κινητήρες πετρελαίου που εργάζονται κάτω από πολύ σκληρές συνθήκες.

Προδιαγραφές:

API: CF-4/CF/CD/SG, SF, ACEA: E2/B2

Vigor Super D SAE 10W**Vigor Super D SAE 20W-20****Vigor Super D SAE 30****Vigor Super D SAE 40****Vigor Super D SAE 50**

Υψηλής ποιότητας μονότυπο λιπαντικό κατάλληλο για χρήση σε πετρελαιοκινητήρες που λειτουργούν με μεγάλα φορτία σε σκληρές συνθήκες λειτουργίας. Κατάλληλο για την λίπανση αξόνων μετάδοσης, κιβωτίων ταχυτήτων και υδραυλικών συστημάτων αναλόγως των προδιαγραφών που θέτουν οι κατασκευαστές.

Προδιαγραφές:

API: CF/SF, ACEA: E2, MB: 228.0, MAN: 270, MTU: TYPE I, CAT: TO-2, ALLICON: C-4

Vigor HD SAE 30/ Vigor HD SAE 40

Ορυκτέλαιο με υψηλό δείκτη ιξώδους για την γενική λίπανση μηχανών και μηχανημάτων. Δεν σχηματίζουν λάσπη στο κάρτερ.

Προδιαγραφές:

API: CC/SC





ΑΕΓΕΑΝ

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ & ΒΑΡΕΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Vector MP SAE 15W-40

Vector MP SAE 10W-30

Ενισχυμένο ορυκτέλαιο πολλαπλής χρήσης. Η χρήση του επιτρέπεται να χρησιμοποιείται σε κινητήρες, διαφορικά, κιβώτιο ταχυτήτων, υδραυλικά συστήματα, και εμβαπτιζόμενα φρένα αγροτικών μηχανημάτων όπου συστήνεται η χρήση Super Tractor Oil Universal.

Προδιαγραφές:

API: CG-4/CF-4/SF, API: GL-4, ACEA: E3, MB: 227.1, John Deere :J27/J20C/J20D, Allison C-3/C-4, CAT TO-2, MasseyFerguson M1144/M1139/M1145/M1143/M1135, Ford: NH82009201,2,3, Ford: M2C159B/C, M2C86B/C, M2C134D CNH MAT3525, 3526, Case Int: MS-1204,6,7,9, ZF TE-ML 06A/06B/06C/06R/07B Sperry Vickers/Eaton: M2950S/I-280-S

Vectortrans 10W-30

Ειδικό λιπαντικό για γεωργικά μηχανήματα και μηχανήματα εκτός δρόμου. Κατάλληλο για χρήση σε συστήματα μετάδοσης κίνησης, υδραυλικά συστήματα και εμβαπτιζόμενα φρένα και γενικά όπου συστήνεται η χρήση "Universal Tractor Transmission Oil" (UTTO).

Προδιαγραφές:

API: GL-4, John Deere: JDM J20C/J20D, ALLISON: C-3/ C-4, Ford: ESN-M2C86-B/C86-C/134-D, Massey Ferguson: CMS M1145/M1143/M1141/M1135, Caterpillar: TO-2, CASE: MS 1210, AGCO POWERFLUID 821XL, Case New Holland: CNH MAT3525/3509/3505, FNHA-2-C-200.00/201.00, Kubota: UDT Fluid, Volvo: WB 101, ZF TE-ML 03E/05F/06K/17E/21F

U.T.T.O SAE 10W-30 / SAE 20W-30 / SAE 20W-40

Λιπαντικό πολλαπλής χρήσης σε συστήματα μετάδοσης κίνησης, υδραυλικά συστήματα, και εμβαπτιζόμενα φρένα, αγροτικών μηχανημάτων και μηχανημάτων έργων.

Προδιαγραφές:

API: GL-4, Ford M2C 134D, John Deere J20C, Case New Holland MAT 3525 & 3526, ZF TE ML 03E, 05F,

AGRICON SUPER 20W-50

Πολύτυπο ενισχυμένο λιπαντικό ειδικό σχεδιασμένο για γεωργικά μηχανήματα και μηχανήματα βαρέως τύπου. Υπερκαλύπτει τις τελευταίες απαιτήσεις των κατασκευαστών των σύγχρονων κινητήρων diesel. Απευθύνεται σε υπερτροφοδοτούμενους (turbocharged) κινητήρες πετρελαίου που εργάζονται κάτω από πολύ σκληρές συνθήκες.

Προδιαγραφές:

API: CF-4/CF/CD/SG, ACEA: E2/B2

ΒΑΜΒΑΚΟΣΥΛΛΕΚΤΙΚΟ ΓΡΑΣΟ

Aegean Cotton Grease 00

Ημίρευστο γράσο βάσεως λιθίου με πρόσθετα υψηλών πιέσεων. Παρουσιάζει μεγάλη αντίσταση στο νερό, εμποδίζει την φθορά, οξειδωση και διάβρωση. Ιδανικό για χρήση σε αδράχτια, συλλεκτικές μπάρες και τα σασί των βαμβακοσυλλεκτικών μηχανών..

Προδιαγραφές:

DIN 51520 / 51825 K00N-30, Γ.Χ.Κ. 201/2000, JOHN DEERE, INTERNATIONAL HARVESTER, CASE



**ΑΕΓΕΑΝ****ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΟΔΟΝΤΩΤΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ****Vito****Vito Gear Multi-S SAE 75W-90**

Το Vito Gear Multi S SAE 75W-90 είναι ένα συνθετικό λάδι υψηλής απόδοσης που προσφέρει εκτεταμένα διαστήματα αλλαγής. Είναι σχεδιασμένο για να καλύπτει εφαρμογές που απαιτούν προδιαγραφές κατά API GL-4 και API GL-5, και προσφέρει καλή θερμική σταθερότητα σε υψηλές θερμοκρασιακές λειτουργίες. Το Vito Gear Multi S SAE 75W-90 παρασκευάζεται με πλήρως συνθετικά βασικά έλαια σε συνδυασμό με ένα προηγμένων υψηλών επιδόσεων σύστημα πρόσθετων.

Προδιαγραφές:

API GL-4, API MT-1, DAF Gearbox oil for ZF & Eaton gearboxes, MAN 341 Type E3,Z2,M3, MAN 3343 Type S (ML,SL) Mercedes-Benz 235.8 SAE J2360 Scania STO 1:0 • Volvo 97312, NATO 0-226 • ZF TE-ML 02B,05A,05B, 07A ,08, 12B, 12E, 12L, 12N, 16B, 16F,16C,16D,17B, 19B,19C,21B • Mack GO-J

Vito Gear Multi SAE 80W-90

Υψηλής απόδοσης λιπαντικό τελικής μετάδοσης κίνησης (TDL) που καλύπτει τις εφαρμογές που απαιτούν προδιαγραφές κατά API GL-4 και API GL-5, προσφέροντας καλή θερμική σταθερότητα σε υψηλές θερμοκρασιακές λειτουργίες.

Έχει σχεδιαστεί για χρήση σε μηχανικά κιβώτια τα οποία απαιτείται προδιαγραφή API GL-4 ή GL-5 και για άξονες με υποειδή γρανάζια όπου απαιτείται η συντήρηση API GL-5 ή MT-1.

Προδιαγραφές:

API GL-4, API GL-5, API MT-1, DAF Gearbox oil for ZF & Eaton gearboxes, MAN 341 Type E3,Z2,M3, MAN 3343 Type S (ML,SL), Mercedes-Benz 235.8, SAE J2360, Scania STO 1:0, Volvo 97312, NATO 0-226 ZF TE-ML 02B,05A,05B, 07A , 08, 12B, 12E, 12L, 12N, 16B, 16F,16C, 16D,17B, 19B,19C,21B, MIL-PRF-2105E, Mack GO-J

Vito Gear MTF SAE 75W-80

Συνθετικό λάδι που χρησιμοποιείται σε χειροκίνητα κιβώτια μετάδοσης κίνησης που έχουν μεγάλα σχήματα (φορτηγά και λεωφορεία) με συγχρονιζέ χειροκίνητα κιβώτια μετάδοσης, περιλαμβανομένων και των αυτομάτων κιβωτίων των μοντέλων ZF (AS Tronic Transmissions). Είναι σχεδιασμένο με συνθετικά βασικά λάδια και σε συνδυασμό με τα υψηλής απόδοσης πρόσθετα που περιέχει, προσφέρει την δυνατότητα μακροχρόνιας χρήσης έως και 300.000 Km.

Προδιαγραφές:

API GL-4, MIL-L-2105D, MAN 341 Type E3, MAN 341 Z4, DAF Oil for ZF transmissions, DAF Oil for Eaton Transmissions, ZF TE-ML 01L, 02L, 16K, VOLVO 97305-89

Vito Gear Syn SAE 75W-90

Ημισυνθετικό λιπαντικό οδοντωτών τροχών υψηλής ποιότητας. Ειδικά σχεδιασμένο για να προσφέρει ιδανική σύμπλεξη. Κατάλληλη για χρήση σε κιβώτια ταχυτήτων που λειτουργούν με υψηλά φορτία. Η ειδική σύνθεσή του με πρόσθετα τελευταίας τεχνολογίας παρέχουν προστασία κατά της φθοράς και της οξείδωσης.

Προδιαγραφές:

API GL-5, MIL-L-2105D, MAN 342M-2, ZF TE-ML 05A,07A,12E,16B,C,D, 17B, 19B

Vito Gear Hypoid SAE 75W-90

Εξαιρετικά ενισχυμένο συνθετικής βάσης ημισυνθετικό λιπαντικό οδοντωτών τροχών με πρόσθετα υψηλών πιέσεων. Κατάλληλο για χρήση σε κιβώτια ταχυτήτων και σε διαφορικά με υποειδή ή πλάγια γρανάζια. Προσφέρει άριστη προστασία από την οξείδωση και την φθορά.

Προδιαγραφές:

API: GL-4 MIL-L-2105



**ΑΕΓΕΑΝ****ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΟΔΟΝΤΩΤΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ****Vito****Vito Gear EP SAE 80W-90****Vito Gear EP SAE 85W-140**

Υπερενισχυμένα λιπαντικά οδοντωτών τροχών με πρόσθετα υψηλών πιέσεων. Ιδανικά για χρήση σε κιβώτια ταχυτήτων και διαφορικά με υποειδή, ελικοειδή και κωνικά γρανάζια. Προσφέρουν ιδανική λίπανση σε μεγάλα φορτία και υψηλές ταχύτητες.

Προδιαγραφές:**API GL-5 MIL-L-2105D, MB 235.0****Vito Gear LS SAE 90****Vito Gear LS SAE 80W-90****Vito Gear LS SAE 85W-90**

Ορυκτέλαια με πρόσθετα υψηλών πιέσεων (EP), ειδικά σχεδιασμένο για χρήση σε διαφορικά περιορισμένης ολίσθησης (μπλοκέ διαφορικά).

Προδιαγραφές:**API GL-5, MIL-L- 2105****Vito Gear SAE 80W****Vito Gear SAE 80W-90**

Υπερενισχυμένα λιπαντικά οδοντωτών τροχών. Ιδανικά για χρήση σε κιβώτια ταχυτήτων που λειτουργούν κάτω από μεγάλα φορτία και υψηλές ταχύτητες.

Προδιαγραφές:**API GL-4 MIL-L- 2105****Vito Gear SAE 75W-80**

Εξαιρετικά ενισχυμένο λιπαντικό οδοντωτών τροχών κατάλληλο για κιβώτια ταχυτήτων και υποειδή διαφορικά. Ειδικά σχεδιασμένο για τα αυτοκίνητα Citroen & Peugeot.

Προδιαγραφές:**API GL-5, MIL-L-2105C/D, PSA GROUP ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ****Vito Gear SAE 90W****Vito Gear SAE 140****Vito Gear SAE 250**

Λιπαντικά για οδοντωτούς τροχούς. Η χρήση τους προσφέρει σταθερή λίπανση και άριστη προστασία από την φθορά και διάβρωση των μεταλλικών επιφανειών.

Προδιαγραφές:**API GL-1**

**AEGEAN****ΥΓΡΑ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ****AutoPower****Auto Power D-III**

Κορυφαίας ποιότητας και υψηλής τεχνολογίας υγρό αυτομάτων κιβωτίων. Κατάλληλο για κιβώτια ταχυτήτων επιβατικών, φορτηγών, λεωφορείων και οχημάτων εκτός δρόμου (off road). Παρέχει μακροχρόνια προστασία από την φθορά την οξείδωση και διάβρωση. Χρησιμοποιείται επίσης ως υγρό για τα υδραυλικά τιμόνια.

Προδιαγραφές:

GM DEXRON IID/IIIG (GM 6417), Allison C-4, TES 389, CAT TO-2, MB 236.1/236.5/236.6 / 236.7 / 236.9, TASA (Type A Suffix A), Voith 55.6335 / 55.6336, Voith: G607, ZF 02F, ZF 03D, ZF 04D, ZF 09, ZF 11A, ZF 11B, ZF 14A, ZF 17C, 14B, 16L, MAN 339 Z1 & V1, MAN 339 Z2 & V2, MAN 339F, Ford Mercon, VOLVO97340/97341

Auto Power D-II

Υψηλής τεχνολογίας υγρό αυτομάτων κιβωτίων και συστημάτων διεύθυνσης. Κατάλληλο για όλους τους τύπους αυτοκινήτων, φορτηγών, λεωφορείων και οχημάτων εκτός δρόμου (off road) παρέχει προστασία από την φθορά, την οξείδωση και την διάβρωση. Καλύπτει τις απαιτήσεις των κατασκευαστών και πληροί τις προδιαγραφές DEXRON-IID. Κατάλληλο και για τα υδραυλικά τιμόνια.

Προδιαγραφές:

GM DEXRON II ,IID, Allison C-4, CAT TO-2, MB 236.1 / 236.5, 236.6 / 236.7, TASA (Type A Suffix A), Voith 55.6335 / 55.6336, Voith G607, ZF 02F 03D, ZF 04D, ZF 09, ZF 11A, ZF 11B, ZF 14A, ZF 17C, MAN 339 Z1 & V1, MAN 339 Z2 & V2, Ford, DENISON SUNDSTRANT

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ**TransPower****Trans Power HD SAE 10W****Trans Power HD SAE 30****Trans Power HD SAE 50**

Λιπαντικά ειδικά σχεδιασμένα για χρήση σε υδραυλικά συστήματα μετάδοσης κίνησης, σε αυτόματα κιβώτια, και μετατροπείς ροπής. Κατάλληλο για βαριά οχήματα εκτός δρόμου (Off Road).

Προδιαγραφές:

CAT TO-4, KOMATSU KES 07.868.1, ZF TE-ML 01 EATON, Tremec/TTC

**ΑΕΓΕΑΝ**

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΜΟΤΟΣΙΚΛΕΤΩΝ 4Τ

MOTO GP 4T-S 5W-40

Συνθετικής τεχνολογίας λιπαντικό σχεδιασμένο για χρήση σε τετράχρονους αερόψυκτους ή υδρόψυκτους κινητήρες scooter. Η ειδική του σύνθεση με βασικά λάδια συνθετικής τεχνολογίας και πρόσθετα υψηλής ποιότητας εξασφαλίζει εξαιρετική απόδοση της λειτουργίας του κινητήρα στις υψηλές στροφές και θερμοκρασίες που αναπτύσσονται.

Προδιαγραφές:

API SL, JASO MB

MOTO GP 4T-S 10W-40

MOTO GP 4T-S 10W-40

Συνθετικής τεχνολογίας λιπαντικά σχεδιασμένα για χρήση σε τετράχρονους αερόψυκτους ή υδρόψυκτους κινητήρες μοτοσικλετών. Η ειδική τους σύνθεση με βασικά λάδια συνθετικής τεχνολογίας και πρόσθετα υψηλής ποιότητας εξασφαλίζει εξαιρετική απόδοση της λειτουργίας του κινητήρα στις υψηλές στροφές και θερμοκρασίες που αναπτύσσονται.

Προδιαγραφές:

API SL, JASO MA2

MOTO GP 4T 20W-50

Κορυφαίας ποιότητας ορυκτέλαιο ειδικά παρασκευασμένο για χρήση σε τετράχρονους αερόψυκτους ή υδρόψυκτους κινητήρες μοτοσικλετών. Η ειδική του σύνθεση με εκλεκτής ποιότητας βασικά λάδια και πρόσθετα υψηλής τεχνολογίας εξασφαλίζει εξαιρετική απόδοση της λειτουργίας του κινητήρα στις υψηλές στροφές και θερμοκρασίες που αναπτύσσονται.

Προδιαγραφές:

API SL, JASO MA2

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΜΟΤΟΣΙΚΛΕΤΩΝ 2Τ

MOTO Synthetic 2T

100% συνθετικό λιπαντικό για χρήση σε δίχρονους αερόψυκτους ή υδρόψυκτους κινητήρες μοτοσικλετών. Η ειδική του σύνθεση με συνθετικά βασικά λάδια και πρόσθετα υψηλής τεχνολογίας εξασφαλίζει εξαιρετική απόδοση σε υψηλές θερμοκρασίες, μείωση των εκπομπών καπνού από την εξάτμιση, εξαιρετική αντισκωριακή και αντιτριβική προστασία, εξαλειψή των επικαθίσεων σε μπουζί και εξάτμιση. Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε αυτόματα συστήματα λίπανσης (injection) αλλά και σε ανάμιξη με το καύσιμο. Η προτεινόμενη δόσολογία ανάμιξης είναι 50:1 καυσίμου : λιπαντικού εκτός εάν ορίζει διαφορετικά ο κατασκευαστής του κινητήρα.

Προδιαγραφές:

API: TC, JASO: FC, ISO-L-EGD

MOTO 2T-S

Συνθετικής βάσης λιπαντικό για χρήση σε δίχρονους αερόψυκτους ή υδρόψυκτους κινητήρες μοτοσικλετών. Η σύνθεσή με συνθετικά βασικά λάδια και πρόσθετα υψηλής τεχνολογίας εξασφαλίζει εξαιρετική απόδοση σε υψηλές θερμοκρασίες, μείωση των εκπομπών καπνού από την εξάτμιση στο ελάχιστο, εξαιρετική αντισκωριακή και αντιτριβική προστασία, και εξαλειψή των επικαθίσεων λαδιού σε μπουζί και εξάτμιση. Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε αυτόματα συστήματα λίπανσης (injection) αλλά και σε ανάμιξη με το καύσιμο.

Προδιαγραφές:

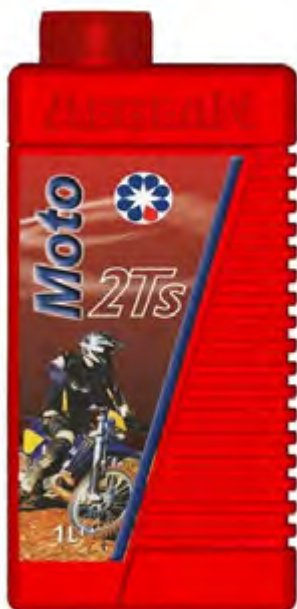
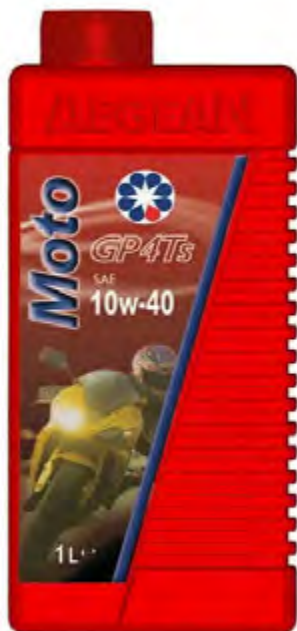
API: TC, JASO FC, ISO-L-EGD

MOTO 2T

Λιπαντικό για χρήση σε δίχρονους αερόψυκτους κινητήρες μεσαίου ή ελαφρού φορτίου (μοτοποδήλατα, scooters, μοτοσικλέτες χαμηλού κυβισμού). Η σύνθεσή του εξασφαλίζει την τέλεια διαλυτικότητά του στο καύσιμο και παράλληλα προστατεύει από την φθορά και την οξείδωση. Αποτρέπει το σχηματισμό καταλοίπων σε μπουζί και εξάτμιση.

Προδιαγραφές:

API: TC, JASO: FC, ISO-L-EGC



Aegean Nautica

Αξιοπιστία! Εμπιστοσύνη!

Θάλασσα και Σκάφος αναψυχής.
Απόλαυση και Απόδοση.
Δύναμη και Ταχύτητα.

Στην Aegean η μακροχρόνια παράδοση και εμπλοκή μας στον χώρο της Ναυτιλίας μας δίδαξε ότι τη θάλασσα πρέπει να την αγαπάμε και να την σεβόμαστε.

Το ίδιο σεβόμαστε και τους κινητήρες των σκαφών αναψυχής που πρέπει και να αποδίδουν το μέγιστο και να διατηρούνται σε άριστη κατάσταση και ετοιμότητα οποιαδήποτε στιγμή και φυσικά να μην μας προδώσουν ΠΟΤΕ.



**ΑΕΓΕΑΝ****ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΣΚΑΦΩΝ ΑΝΑΨΥΧΗΣ (Yachts)****Vigor Nautica Turbo SAE 15W-40 & SAE 20W-50**

Υπερυψηλής απόδοσης (SHPD) πολύτυπο λιπαντικό κορυφαίας τεχνολογίας σχεδιασμένο να καλύπτει τις τελευταίες απαιτήσεις των κατασκευαστών των σύγχρονων κινητήρων diesel. Απευθύνεται σε υπερτροφοδοτούμενους (turbocharged) κινητήρες πετρελαίου που εργάζονται κάτω από πολύ σκληρές συνθήκες. Η σύνθεσή του με πρόσθετα υψηλής τεχνολογίας εξασφαλίζει σταθερή πίεση, άριστη προστασία κατά της φθοράς των κυλίνδρων και μακροχρόνια διαστήματα αλλαγής λαδιών.

Προδιαγραφές: API: CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/CF/SL, ACEA: E7,E5,E3, A3/B3, A3/B4, MB: 228.3/ 229.1, MAN: M 3275, VOLVO: VDS-3, VDS-2, MACK : EO-M Plus

Vigor Nautica Super SAE 15W-40 & SAE 20W-50

Υπερυψηλής απόδοσης (SHPD) πολύτυπο λιπαντικό κορυφαίας τεχνολογίας σχεδιασμένο να καλύπτει τις τελευταίες απαιτήσεις των κατασκευαστών των σύγχρονων κινητήρων diesel. Απευθύνεται σε υπερτροφοδοτούμενους (turbocharged) κινητήρες πετρελαίου που εργάζονται κάτω από πολύ σκληρές συνθήκες. Η σύνθεσή του με πρόσθετα υψηλής τεχνολογίας εξασφαλίζει σταθερή πίεση, άριστη προστασία κατά της φθοράς των κυλίνδρων και μακροχρόνια διαστήματα αλλαγής λαδιών.

Προδιαγραφές: API: CH-4/CG-4/CF-4/CF/SL, ACEA: E5/E3/B4/A3, MB: 228.3/ 229.1 MAN: M 3275, VOLVO: VDS-2, MACK: EO-M Plus, RVI: RLD, ZF TE-ML07C/04C, Cummins: CES 20,072/1/6/7/8, MTU: OILTYPE II

Vigor Nautica SAE 30 & SAE 40

Υψηλής ποιότητας μονότυπο λιπαντικό κατάλληλο για χρήση σε πετρελαιοκινητήρες που λειτουργούν με μεγάλα φορτία σε σκληρές συνθήκες λειτουργίας. Κατάλληλο για την λίπανση αξόνων μετάδοσης, κιβωτίων ταχυτήτων και υδραυλικών συστημάτων αναλόγως των προδιαγραφών που θέτουν οι κατασκευαστές.

Προδιαγραφές: API: CF/SF, ACEA: E2, MB: 228.0, MAN: 270, MTU: TYPE I, CAT: TO-2, ALLICON: C-4

Nautica Hydro HLP 32, 46, 68

Υψηλής ποιότητας και τεχνολογίας λιπαντικά για τις ανάγκες των υδραυλικών και κυκλοφοριακών συστημάτων.

Προδιαγραφές: DIN: 51524 PART 2 HLP, VICKERS: M-2950-S, I-286-S, AFNOR: NF E 48603, CINCINATI MILACRON: P68-P69-P70, U.S STEEL: 126,127

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΕΞΩΛΕΜΒΙΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ**Velox****Outboard 2T**

Λιπαντικό για χρήση σε δίχρονους εξωλέμβιους κινητήρες. Η σύνθεσή του με υψηλής ποιότητας βασικά λάδια και υψηλής απόδοσης διασκορπιστικά και καθαριστικά πρόσθετα εξασφαλίζει τέλεια προστασία από την φθορά και την διάβρωση, εύκολη διαλυτότητα στο καύσιμο ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες. Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε αυτόματα συστήματα λίπανσης (injection) αλλά και σε ανάμιξη με το καύσιμο.

Προδιαγραφές:

NMMA TCW-3



**ΑΕΓΕΑΝ**

ΓΡΑΣΑ

Aegean Grease L-EP 00

Ημίρευστο γράσο βάσεως λιθίου με πρόσθετα υψηλών πιέσεων. Παρουσιάζει άριστη μηχανική σταθερότητα, αντοχή σε μεγάλα φορτία και κρούσεις καθώς και μεγάλη αντίσταση στην απόπλυση με νερό. Είναι κατάλληλο για το κεντρικό σύστημα λίπανσης των επαγγελματικής χρήσης οχημάτων.

Προδιαγραφές:

DIN 51825 KP00N-30 (Θερμοκρασία λειτουργίας: -30°C έως + 130°C)

Aegean Grease L-EP 0,1,2,3

Γράσο βάσεως λιθίου με πρόσθετα υψηλών πιέσεων. Ειδικά ενισχυμένο για να αντέχει σε μεγάλα φορτία. Κατάλληλο για την λίπανση του σασί των ρουλεμάν και κουζινέτων των αυτοκινήτων

Προδιαγραφές:

DIN 51825 KP0N-30, KP1N-30, KP2N-30, KP3N-30 (Θερμοκρασία λειτουργίας: -30°C έως + 130°C)

Aegean Vitaplex – EP 2

Γράσο βάσεως συμπλόκου λιθίου, με πρόσθετα υψηλών πιέσεων με μεγάλη αντίσταση στο νερό. Περιέχει ειδικά αντισκωριακά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα. Ιδανικό για την λίπανση του ρουλεμάν αυτοκινήτων, ηλεκτροκινητήρων, μηχανών χαρτοβιομηχανίας κλπ.

Προδιαγραφές:

DIN 51825 KP2P-30 (Θερμοκρασία λειτουργίας: -30°C έως + 140°C)

Aegean Molygrease EP 2

Ειδικό γράσο βάσεως λιθίου με διθειούχο μολυβδαίνιο. Ιδανικό για χρήση σε εκτός δρόμου βαρέα οχήματα χάρη στις πολύ καλές ιδιότητες προσφύσεως σε μεταλλικές επιφάνειες.

Προδιαγραφές:

DIN 51825 T3 KPF2N-30 (Θερμοκρασία λειτουργίας: -30°C έως + 130°C)

Aegean Grease L-0,1,2,3

Γράσο βάσεως λιθίου πολλαπλής χρήσης. Κατάλληλο για την λίπανση οχημάτων και βιομηχανικών εφαρμογών. Ιδανικό για λίπανση κουζινέτων και ρουλεμάν.

Προδιαγραφές:

DIN 51825 K0N-30, K1N-30, K2N-30, K3N-30 (Θερμοκρασία λειτουργίας: -30°C έως + 130°C)

Aegean Grease Ca2

Γράσο βάσεως ασβεστίου με εξαιρετικές ιδιότητες πρόσφυσης. Παρουσιάζει μεγάλη αντοχή στην απόπλυση με νερό. Κατάλληλο για την γενική λίπανση των αυτοκινήτων.

Προδιαγραφές:

DIN 51825 TD2-20

Aegean Grease BN-2

Το GREASE BN-2 είναι γράσο ανόργανης βάσης μπετονίτου υψηλής ποιότητας κατάλληλο για αργόστροφα ρουλεμάν και κουζινέτα σε περιβάλλον υψηλών θερμοκρασιών έως +260°C.

Προδιαγραφές:

DIN 51825 K-2U-30

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

Aegean Standard 10

Aegean Standard 30

Αμιγή ορυκτέλαιο απλής ρευστότητας γενικής χρήσης χωρίς πρόσθετα για απλές εφαρμογές, λίπανση ξυλότυπων κλπ.

Προδιαγραφές:

API: SA/CA (without additives)



**AEGEAN**

ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΑ ΥΓΡΑ

Antifreeze Concentrate

Συμπυκνωμένο αντιψυκτικό υγρό με βάση την αιθυλενογλυκόλη. Η διάλυσή του σε αναλογία 50% με νερό παρέχει προστασία μέχρι και -37°C . Η χρήση του προστατεύει από την δημιουργία σκουριάς, βελτιώνει την απαγωγή θερμότητας από τον κινητήρα και προστατεύει από τον υψηλό βρασμό το καλοκαίρι.

Προδιαγραφές:

ASTM D3306, ASTM D 4656, ASTM D 4985, SAE J 1034, BS 6580 (British Standard), AFNOR NF R15-601, ONORM V 5123, JIS K 2234, UNE 26-361 (Spain), CUNA NC 956-16

Long Life Concentrate G-12

Οργανικής τεχνολογίας (OAT) συμπυκνωμένο αντιψυκτικό υγρό με βάση την αιθυλενογλυκόλη. Δεν περιέχει αμίνες, φωσφορικά, νιτρώδη, βορικά και πυριτικά άλατα. Η διάλυσή του σε αναλογία 50% με νερό παρέχει προστασία μέχρι και -40°C . Είναι κατάλληλο για χρήση σε οποιαδήποτε MEK και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε μηχανές από χυτοσίδηρο, αλουμίνιο ή και τα δύο καθώς και σε ψυκτικά συστήματα κατασκευασμένα από αλουμίνιο ή κράματα χαλκού.

Προδιαγραφές:

BS 6580:2010, AFNOR NFR 15-601, ASTM D 3306, ASTM D 4985, FIAT 9.55523, CUNA NC 956-16, VW-Audi TL-774DF (G-12/G-12+) MB: 325.3, MAN 324 Type SNF, FORD: WSS-M97B44-D, GM: 6277M, MTU: MTL 5048, VOLVO, DEUTZ, CUMMINS, MAZDA, DETROIT DIESEL, RENAULT, SCANIA, ISUZU, JOHN DEER κ.ά.

All Weather Coolant -18

Έτοιμο προς χρήση αντιψυκτικό & αντιθερμικό υγρό με βάση την αιθυλενογλυκόλη σε ποσοστό 33%. Παρέχει προστασία μέχρι και -18°C . Η χρήση του προστατεύει από την δημιουργία σκουριάς, βελτιώνει την απαγωγή θερμότητας από τον κινητήρα και προστατεύει από τον υψηλό βρασμό το καλοκαίρι.

Προδιαγραφές:

BS 6580, AFNOR R 15-601

Long Life Coolant G-12 (40/60) & (50/50)

Έτοιμο προς χρήση αντιψυκτικό διάλυμα μακράς διάρκειας οργανικής τεχνολογίας (OAT), με βάση την αιθυλενογλυκόλη. Δεν περιέχει αμίνες, φωσφορικά, νιτρώδη, βορικά και πυριτικά άλατα. Παρέχει αντιθερμική και αντιδιαβρωτική προστασία μακράς διάρκειας μέχρι και -27°C . Είναι κατάλληλο για χρήση σε οποιαδήποτε MEK.

Προδιαγραφές:

BS 6580:2010, AFNOR NFR 15-601, ASTM D 3306, ASTM D 4985, FIAT 9.55523, CUNA NC 956-16, VW-Audi TL-774D/F (G-12/G-12+) MB: 325.3, MAN 324 Type SNF, FORD: WSS-M97B44-D, GM: 6277M, MTU: MTL 5048, VOLVO, DEUTZ, CUMMINS, MAZDA, DETROIT DIESEL, RENAULT, SCANIA, ISUZU, JOHN DEER κ.ά.

BRAKE FLUIDS & AUXILIARY PRODUCTS

Brake Fluid DOT 5.1

Συνθετικό, μη σιλικονούχο υγρό φρένων, βασισμένο στην τεχνολογία μιγμάτων πολυγλυκολών με αιθέρες.

Προδιαγραφές:

FMVS No 116 DOT 5.1 SAE J 1703, ISO 4925

Brake Fluid DOT 3

Brake Fluid DOT 3

Ειδικό συνθετικό υγρό φρένων για την ομαλή λειτουργία των φρένων και αμπαριάζ.

Προδιαγραφές:

FMVS No 116 DOT 3 & DOT 4 SAE J 1703, ISO 4925



Battery Fluid

Ειδικό υγρό για μπαταρίες αυτοκινήτων.



Distilled Water

Αποιονισμένο νερό για μπαταρίες, ψυγεία αυτοκινήτων, σίδερα ατμού κλπ.



Windscreen Cleaner

Καθαριστικό και αντιψυκτικό υγρό για παρμπρίζ αυτοκινήτων. Ιδανικό για όλες τις εποχές. Προστασία έως -18°C .

Αegean - Βιομηχανική Λίπανση

Τεχνολογία & Παραγωγή!!.....Ολοκληρωμένες Λύσεις!!

Λίπανση Βιομηχανικού εξοπλισμού.

Απαιτήσεις και αυξημένες υποχρεώσεις. Προτάσεις και λύσεις χωρίς περιθώρια λαθών. Ανάγκες που απαιτούν κάλυψη σε πολλά επίπεδα τόσο τεχνολογικά όσο και οικονομικά.

Εμείς στην Aegean γνωρίζουμε πολύ καλά τις υποχρεώσεις και τις δυσκολίες που υπάρχουν για την κάλυψη όλων των αναγκών στη **Βιομηχανική λίπανση**.

Γι αυτό:

- Δημιουργήσαμε προϊόντα υψηλής τεχνολογίας που καλύπτουν οποιαδήποτε ανάγκη λίπανσης προσφέροντας ολοκληρωμένη γκάμα προϊόντων.
- Παρέχουμε πλήρεις και ολοκληρωμένες υπηρεσίες και λύσεις βιομηχανικής λίπανσης ακόμη και για τον πιο περίπλοκο εξοπλισμό.
- Εστιάζουμε στις ανάγκες των πελατών μας και συνεισφέρουμε έμπρακτα στα επιχειρηματικά αποτελέσματά τους, μειώνοντας δραματικά το κόστος συντήρησης.
- Οργανώσαμε την πλέον εξειδικευμένη ομάδα μηχανικών για την μελέτη και παροχή ολοκληρωμένων λύσεων βιομηχανικής λίπανσης

.... και είμαστε σε θέση να γίνουμε ο στενότερος συνεργάτης σας και αποκλειστικός σύμβουλός σας στον τομέα της Βιομηχανικής Λίπανσης.





AEGEAN

HYDRAULIC OILS

Venio

Venio HVI ISO 32
Venio HVI ISO 46
Venio HVI ISO 68
Venio HVI ISO 100
Venio HVI ISO 150

Υψηλής ποιότητας και τεχνολογίας υπερενισχυμένα λιπαντικά για τις ανάγκες των σύγχρονων υδραυλικών συστημάτων που λειτουργούν κάτω από δυσμενείς συνθήκες με μεγάλες θερμοκρασιακές μεταβολές και απαιτούν λάδι με υψηλό δείκτη ιξώδους και ικανότητα να διατηρεί τις ιδιότητές του σε μεγάλες ταχύτητες και υψηλές πιέσεις.

Προδιαγραφές:

DIN: 51524 PART 3 HVLP, US STEEL: 126.127, VICKERS: M-2950-S, I286-S3, CINCINATI MILACRON: P68-P69-P70

Venio HI ISO 32
Venio HI ISO 46
Venio HI ISO 68
Venio HI ISO 100
Venio HI ISO 150

Υψηλής ποιότητας και τεχνολογίας λιπαντικά για τις ανάγκες των υδραυλικών και κυκλοφοριακών συστημάτων. Η συνθεσή του με πρόσθετα θερμικής και οξειδωτικής σταθερότητας εξασφαλίζουν ιδιαίτερη αντοχή στην φθορά και οξείδωση, υψηλό δείκτη ιξώδους και αντίσταση στον αφρισμό.

Προδιαγραφές:

DIN: 51524 PART 2 HLP, VICKERS: M-2950-S, I-286-S, AFNOR: NF E 48603, CINCINATI MILACRON: P68-P69-P70, U.S STEEL: 126,127

Hydro AW ISO 32
Hydro AW ISO 46

Εξαιρετικής ποιότητας λιπαντικό υδραυλικών και κυκλοφοριακών συστημάτων. Ιδανικό για υδραυλικά συστήματα χαμηλών απαιτήσεων.

Προδιαγραφές:

DIN: 51524 PART 2 HLP, AFNOR: NF E 48 DRY/W

CIRCULATING OILS

Vivus ISO 32
Vivus ISO 46
Vivus ISO 68
Vivus ISO 100
Vivus ISO 150
Vivus ISO 220

Εξαιρετικής ποιότητας λιπαντικά για κυκλοφοριακά συστήματα, αντλίες κενού, μειωτήρες και για υδραυλικά συστήματα χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις.

Προδιαγραφές:

DIN: 51524 Part I HL

Vivus





AEGEAN

TURBINE OILS

Turbo



Turbo G ISO 32
Turbo G ISO 46
Turbo G ISO 68
Turbo G ISO 100
Turbo G ISO 150
Turbo G ISO 220
Turbo G ISO 320

Υψηλής ποιότητας λιπαντικά για κυδραυλικά, υκλοφοριακά συστήματα, στροβίλους και αεροσυμπιεστές. Η σύνθεσή τους από ειδικά διυλισμένα βασικά λάδια και επιλεγμένα πρόσθετα υψηλής τεχνολογίας παρέχουν εξαιρετική αντοχή στην οξείδωση και την ικανότητα να διαχωρίζονται άμεσα από το νερό, τον αέρα και να μην αφρίζουν..

Προδιαγραφές:

DIN: 51515 L-TD

COMPRESSOR OILS

Compress



Compress Synth 46
Compress Synth 68

Πλήρως συνθετικό λάδι πολύ-αλφα-ολεφινικής (PAO) βάσης για χρήση σε περιστροφικούς κοχλιοφόρους αεροσυμπιεστές που λειτουργούν σε συνθήκες υψηλών θερμοκρασιών και φυγοπιέσεων. Ακόμα συνιστάται για παλινδρομικούς και κεντρικούς αεροσυμπιεστές ενός ή πολλαπλών σταδίων. Καλύπτει τις απαιτήσεις της ATLAS COPCO για GA, GR, XR και XRH τύπους αεροσυμπιεστών.

Προδιαγραφές:

ISO-L-DAB, ISO-L-DAH, DIN 51506 VDL.

Compress DE 100

Πλήρες συνθετικό λάδι διεστερικής βάσης, για χρήση σε παλινδρομικούς αεροσυμπιεστές κάτω από συνθήκες υψηλών θερμοκρασιών και πιέσεων λειτουργίας.

Compress VDL 46
Compress VDL 68
Compress VDL 100

Υψηλής ποιότητας λιπαντικά για χρήση σε παλινδρομικούς, περιστροφικούς και κοχλιοφόρους αεροσυμπιεστές. Παρουσιάζει εξαιρετική αντοχή στην οξείδωση εμποδίζοντας την δημιουργία καταλοίπων. Κατάλληλο για πολλές ώρες λειτουργίας.

Προδιαγραφές:

DIN: 51506 VDL



AEGEAN

AIR TOOL OILS

Airco – G ISO 32

Airco

Airco – G ISO 46

Airco – G ISO 68

Airco – G ISO 100

Ενισχυμένα λιπαντικά με αντιοξειδωτικές ιδιότητες για χρήση σε αερόσφυρες και λοιπούς αεροκίνητους μηχανισμούς. Κατάλληλο για δύσκολες συνθήκες λειτουργίας.

Προδιαγραφές:

ATLAS COPCO, INGERSOL-RAND, GARDNER-DENVER



REFRIGERATION OILS

FrigoSyn ISO 32

FrigoSyn ISO 46

FrigoSyn ISO 68

Πλήρως συνθετικό υγρό συμπιεστών εξαιρετικής ποιότητας, βάσεως πολύ-άλφα-ολεφίνης (PAO) που εξασφαλίζει ιδιαίτερα χαμηλό σημείο ροής και χημική σταθερότητα σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες. Ο χαμηλός συντελεστής τριβής των λιπαντικών πολυαλφαολεφίνης προσφέρει μείωση στην κατανάλωση και αύξηση στην απόδοση του συμπιεστή. Συνιστάται για συμπιεστές ψυκτικών εγκαταστάσεων βιομηχανίας και ναυτιλίας που λειτουργούν με αμμωνία, διοξείδιο του άνθρακα, HCFC R-22 και R-12. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε παλαιότερα ψυκτικά συστήματα κυρίως αμμωνίας με άριστα αποτελέσματα

Frigo

FrigoSyn R ISO 32

FrigoSyn R ISO 46

FrigoSyn R ISO 68

FrigoSyn R ISO 100

Λιπαντικό εξαιρετικής ποιότητας, βάσεως πολυολ-εστέρα (POE) που εξασφαλίζει ιδιαίτερα χαμηλό σημείο ροής και χημική σταθερότητα σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες. Διακρίνεται για την ικανότητά του να διατηρεί τις άριστες ρεολογικές του ιδιότητες σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες. Προσφέρει ιδιαίτερα αυξημένα διαστήματα αναλίπανσης σε σχέση με τα συμβατικά λιπαντικά. Παρέχει άριστη διαλυτότητα σε ψυκτικά υγρά νέας τεχνολογίας. Συνιστάται για συμπιεστές ψυκτικών εγκαταστάσεων που λειτουργούν με υγρά Freon R-134a και γενικότερα σε συστήματα νέας τεχνολογίας (HFC) τα οποία είναι πιο φιλικά προς το περιβάλλον. Παρουσιάζει άριστη διαλυτότητα και σε ψυκτικά υγρά όπως R-12, R-22 και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε παλαιότερα συστήματα με άριστα αποτελέσματα.



FrigoSyn S ISO 32

FrigoSyn S ISO 46

FrigoSyn S ISO 68

FrigoSyn S ISO 100

Λιπαντικό εξαιρετικής ποιότητας, παρασκευασμένο από συνθετικά βασικά λάδια (alkylbenzene) που εξασφαλίζουν ιδιαίτερα χαμηλό σημείο ροής και χημική σταθερότητα. Διακρίνεται για την ικανότητά του να διατηρεί τις άριστες ρεολογικές του ιδιότητες σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες. Συνιστάται για συμπιεστές ψυκτικών εγκαταστάσεων που λειτουργούν με υγρά Freon R-134a και γενικότερα σε συστήματα νέας τεχνολογίας (HFC) τα οποία είναι πιο φιλικά προς το περιβάλλον. Παρουσιάζει άριστη διαλυτότητα και σε ψυκτικά υγρά όπως R-12, R-22 και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε παλαιότερα συστήματα με άριστα αποτελέσματα. Η σειρά μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε ψυκτικά συστήματα χωρίς ελαιοδιαχωριστήρα, που αποτελούνται από περιστροφικούς, εμβολοφόρους, και κοχλιωτούς συμπιεστές, σε κλιματιστικά συστήματα καθώς και σε κεντρικές βιομηχανικές ψυκτικές μονάδες.

**AEGEAN**

REFRIGERATION OILS

Frigo VG ISO 32

Frigo VG ISO 68

Frigo

Εξαιρετικής ποιότητας, παρασκευασμένο από επιλεγμένα ναφθενικά βασικά λάδια. Είναι κατασκευασμένο για την λίπανση παλινδρομικών και περιστροφικών συμπιεστών όλων των ειδών ψυκτικών συστημάτων. Συνιστάται για την λίπανση κυλινδρικών συμπιεστών με αμμωνία, Freon R8, R22 κ.λ.π καθώς και για εφαρμογές υπό συνθήκες υψηλής υγρασίας.

Προδιαγραφές:

DIN: 51503 KC, ISO 6743-3B-DRAW

HEAT TRANSFER OILS

Transtherm Oil ISO 32

Transtherm Oil ISO 46

Υψηλής ποιότητας και εξαιρετικής αντοχής λιπαντικό μεταφοράς θερμότητας με χαμηλή τάση εξατμίσεως και υψηλά επίπεδα θερμικής σταθερότητας και αγωγιμότητας. Κατάλληλο για χρήση σε κλειστά συστήματα μεταφοράς θερμότητας.



TRANSFORMATION OILS

Translube -D

Λιπαντικό υψηλής ποιότητας χωρίς ανασταλτικό, κατάλληλο για χρήση σε συστήματα μετασχηματιστών. Παρουσιάζει αντιοξειδωτικές ιδιότητες, υψηλή διηλεκτρική αντοχή και πολύ χαμηλό συντελεστή αγωγιμότητας.

Προδιαγραφές:

UNE 21-320-89 PART 5 CLASS II, IEC 296, BS 148 CLASS 99 (NOT INHIBITED), VDE 0370 ASTM D-3487 TYPE I

Translube - DX

Το Translube -DX είναι λεπτόρευστο μονωτικό ορυκτέλαιο ναφθενικής βάσης, άριστης ποιότητας και εξαιρετικών ιδιοτήτων που απορρέουν από την ειδική διύλιση στην οποία υποβάλλεται. Διακρίνεται για την αποτελεσματική ψυκτική του ικανότητα την αντιοξειδωτική προστασία που παρέχει, και την εξαιρετική διηλεκτρική αντοχή του. Παρέχει επιπλέον προστασία καθώς περιέχει ειδικό ανασταλτικό σε περιεκτικότητα 0,3 – 0,4%

Προδιαγραφές:

IEC 60-296 Edition 4.0 Class IA & IIA, VDE 0370 Class A, BS 148

SLIDEWAY OILS

Slide-X VG ISO 220

Εξαιρετικής ποιότητας λιπαντικά για γλίστρες και οδηγούς εργαλειομηχανών. Προσφέρουν πολύ καλή αντιτριβική απόδοση, ιδιαίτερη αντοχή σε φορτία και γρήγορη απογαλακτοποίηση.

Προδιαγραφές:

CINCINATI MILACRON: P47/P-50/P-53, US STEEL: 224, DIN 51517 PART III, CLP

Slide

**AEGEAN**

INDUSTRIAL GEAR OILS

Valesco SHD ISO 150

Valesco SHD ISO 220

Valesco SHD ISO 320

Τα VALESKO SHD είναι 100% συνθετικά λιπαντικά οδοντωτών τροχών άριστης ποιότητας για βιομηχανικές χρήσεις. Παρασκευάζονται από ειδικά επιλεγμένα βασικά λάδια πολυ-αλφα-ολεφίνες(ΠΑΟ) υψηλού δείκτη ιξώδους και κατάλληλα πρόσθετα που προσδίδουν εξαιρετική χημική και θερμική σταθερότητα καθώς και άριστη συμπεριφορά σε υψηλά φορτία. Συνιστάται για μειωτήρες και κλειστούς οδοντωτούς τροχούς, που λειτουργούν σε πολύ υψηλές ή πολύ χαμηλές θερμοκρασίες ανεξάρτητα αν η λίπανση γίνεται με κυκλοφοριακό σύστημα ή με εκτίναξη του λαδιού. Είναι κατάλληλο για τις πιο απαιτητικές βιομηχανίες χαρτιού και τσιμέντου. Επίσης συνιστάται για τη λίπανση όλων των τύπων μετάδοσης κίνησης με οδοντωτούς τροχούς, όπου εμφανίζονται υψηλές φορτίσεις και ακραίες θερμοκρασίες.

Προδιαγραφές:

DIN: 51517 PART III CL-P, AGMA: 250.04, US STEEL: 224, DAVID BROWN ET 33/80

Valesco

Valesco PG ISO 150

Valesco PG ISO 220

Valesco PG ISO 320

Η σειρά VALESKO PG είναι 100% συνθετικά λιπαντικά οδοντωτών τροχών άριστης ποιότητας για βιομηχανικές χρήσεις. Παρασκευάζονται από ειδικά επιλεγμένα βασικά λάδια πολυγλυκόλης και κατάλληλα πρόσθετα που προσδίδουν εξαιρετική χημική και θερμική σταθερότητα καθώς και άριστη συμπεριφορά σε υψηλά φορτία. Έχει ιδιαίτερα μεγάλο θερμοκρασιακό φάσμα λειτουργίας από (-30 0C έως 200 0C). Τα VALESKO PG συνιστώνται για μειωτήρες και κλειστούς οδοντωτούς τροχούς, που λειτουργούν σε υψηλές θερμοκρασίες. Επίσης συνιστάται για την λίπανση όλων των τύπων μετάδοσης κίνησης με οδοντωτούς τροχούς, όπου εμφανίζονται υψηλές φορτίσεις και θερμοκρασίες ανεξάρτητα αν η λίπανση γίνεται με κυκλοφοριακό σύστημα ή με εκτίναξη του λαδιού. Τα VALESKO PG δεν είναι συμβατά με ορυκτέλαια και με πολλά χημικά χρώματα. Για την μέγιστη απόδοση του προϊόντος πρέπει να λαμβάνονται τα απαραίτητα μέτρα ώστε το κύκλωμα να μην περιέχει ορυκτέλαια και οι δακτύλιοι στεγανότητας να είναι κατάλληλοι και από συμβατά υλικά όπως NBR, FVNQ, FMQ.

Προδιαγραφές:

DIN: 51517 PART III CL-P, AGMA: 250.04, US STEEL: 224, DAVID BROWN ET 33/80



Valesco EP ISO 68

Valesco EP ISO 100

Valesco EP ISO 150

Valesco EP ISO 220

Valesco EP ISO 320

Valesco EP ISO 460

Valesco EP ISO 680

Εξαιρετικής ποιότητας λιπαντικά υψηλών πιέσεων, με μεγάλη σταθερότητα στην οξείδωση. Κατάλληλα για την λίπανση κλειστών συστημάτων γραναζιών μετάδοσης κίνησης, για κουζινέτα και ρουλεμάν και για συστήματα όπου η λίπανση γίνεται με εκτίναξη, κυκλοφορία, ψεκασμό ή με εκνέφωση. Είναι μη μολυβδόχα ορυκτέλαια και δεν μολύνουν το περιβάλλον.

Προδιαγραφές:

DIN: 51517 PART III CL-P, AGMA: 250.04, US STEEL: 224



AEGEAN

www.aegeanoil.gr