

# Velox Ultra XT

## SAE 5W-30

### High Performance Synthetic Engine Oil

#### Περιγραφή

Το **VELOX ULTRA XT SAE 5W-30** είναι ένα πλήρως συνθετικό λάδι εξαιρετικής ποιότητας για υπερτοφοδοτούμενους και μη, επιβατικούς κινητήρες αυτοκινήτων που λειτουργούν με βενζίνη, ντίζελ ή υγραέριο.

Παράγεται από ειδικά συνθετικά βασικά λάδια και πρόσθετα υψηλής τεχνολογίας, τα οποία παρέχουν εξαιρετικό επίπεδο ποιότητας.

#### Πλεονεκτήματα

- Υπερέχει έναντι των ημι-συνθετικών και των συμβατικών ορυκτελαίων, όσον αφορά στη θερμική σταθερότητα.
- Διατηρεί τη ρευστότητά του για μεγάλο χρονικό διάστημα σε κλιματολογικές συνθήκες υψηλών θερμοκρασιών όπως αυτές της Νότιας Ευρώπης έως και τις πιο κρύες όπως αυτές των Σκανδιναβικών χωρών.
- Προστατεύει τον κινητήρα από τη φθορά κατά την εκκίνηση λόγω της ρευστότητάς του ακόμη και στις χαμηλότερες θερμοκρασίες, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα οικονομία καυσίμου.

#### Οφέλη

- Χαμηλή κατανάλωση καυσίμου.
- Υψηλό επίπεδο καθαριότητας του κινητήρα.
- Εξαιρετική προστασία από την φθορά.
- Εκτεταμένα διαστήματα αλλαγής λαδιού
- Χαμηλή κατανάλωση λιπαντικού.
- Εξαιρετικά χαρακτηριστικά εκκίνησης σε χαμηλές θερμοκρασίες

#### Προδιαγραφές

|               |         |
|---------------|---------|
| ACEA          | API     |
| MERCEDES-BENZ | VW-AUDI |
| BMW           | PORCHE  |



## Εφαρμογές

Το **VELOX ULTRA XT SAE 5W-30** είναι ειδικά σχεδιασμένο για VOI ή Long Life VW-AUDI κινητήρες, βενζίνης ή ντίζελ, με εκτεταμένα διαστήματα συντήρησης, καθώς και για όλους τους νέους κινητήρες άμεσου ψεκασμού επιβατικών οχημάτων, SUV και ελαφρών φορτηγών, βενζίνης ή ντίζελ, εξοπλισμένους με φίλτρα παρακράτησης σωματιδίων (DPF), που απαιτούν προδιαγραφή ACEA C3. Δεν είναι κατάλληλο για κινητήρες που απαιτούνται προδιαγραφές GM Dexos 2.

## Προδιαγραφές & Εγκρίσεις

Το **VELOX ULTRA XT SAE 5W30** έχει σχεδιαστεί για να πληροί ή να υπερβαίνει τις ακόλουθες προδιαγραφές διεθνών οργανισμών και OEMs:

**ACEA: C3, API: SN, VW: 504.00/507.00, VW: TL 52195, Mercedes-Benz: 229.51, BMW: Longlife-04, Porsche: C30.**

## Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

| Ιδιότητες                                                                                    | Μέθοδος      | Τυπικές Τιμές |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|
| Βαθμός Ιξώδους                                                                               | SAE J300     | 5W-30         |
| Δείκτης Ιξώδους                                                                              | ASTM D2270   | 171           |
| Κιν. Ιξώδες @ 100°C, cSt                                                                     | ASTM D7042   | 11.43         |
| Κιν. Ιξώδες @ 40°C, cSt                                                                      | ASTM D7042   | 65.13         |
| Δυναμικό Ιξώδες C.C.S visc. @-30 °C mPas*s                                                   | ASTM D2983   | 6.343         |
| Σημείο Ροής, °C                                                                              | ASTM D6892   | -36           |
| Σημείο Ανάφλεξης, °C                                                                         | ASTM D92     | 230           |
| Πυκνότητα @ 15°C, Kg/lit                                                                     | ASTM D4052   | 0.852         |
| Ολικός Βαθμός Βάσεων TBN, mg KOH/g                                                           | ASTM D2896   | 8.70          |
| Ιξώδες σε θερμοκρασία Οριακής άντλησης (MRV) @-35 °C                                         | ASTM D 4684  | 56.000        |
| Ιξώδες Υψηλού Ρυθμού Διάτμησης (HTHS), @ 150°C και 10 <sup>6</sup> s <sup>-1</sup> mPas (cP) | CEC-L-036-90 | 3.18          |
| Απώλεια Εξάτμισης (NOACK), %wt, μετά από 1Ω @ 250°C                                          | CEC-L-040-93 | 9,70          |
| Θειική τέφρα, %wt                                                                            | ASTM D874    | 0.826         |

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](http://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.