

# Moto Synthetic 2T

## Two Stroke Engine Motor Oil

### Περιγραφή

Το **MOTO Synthetic 2T** είναι συνθετικό λάδι για δίχρονους αερόψυκτους ή υδρόψυκτους κινητήρες. Περιέχει ένα συνδυασμό προσθέτων υψηλών επιδόσεων και χαμηλής περιεκτικότητας σε τέφρα. Επιτυγχάνει τέλεια ανάμιξη με τη βενζίνη λόγω προσθήκης ενός διαλύτη με υψηλό σημείο ανάφλεξης, ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος.

ΤΟ **MOTO Synthetic 2T** παρέχει προστασία ενάντια στην απόξεση-τραυματισμό των τοιχωμάτων κυλίνδρων, ακόμη και υπό συνθήκες λειτουργίας του κινητήρα σε μεγάλες ταχύτητες.

Έχει δοκιμαστεί σε εκτεταμένο βαθμό υπό πραγματικές συνθήκες αγωνιστικής οδήγησης και αναπτύχθηκε ειδικά για τις πιο απαιτητικές εφαρμογές μοτοσικλετών.

Η σύνθεση του παρέχει σημαντική μείωση εκπομπής καπνού.

### Οφέλη

- Άκαπνο
- Προστασία από την φθορά, διάβρωση & οξείδωση
- Χρήση σε συνθήκες χαμηλών θερμοκρασιών περιβάλλοντος
- Αναλογία καυσίμου / λαδιού 100:1
- Επαγγελματική Χρήση
- Προδιαγραφές Διεθνών οργανισμών & κατασκευαστών :

API

JASO

### Πλεονεκτήματα

Το **MOTO Synthetic 2T** παρέχει τα εξής πλεονεκτήματα:

- Εξαιρετική προστασία ενάντια στην επικάλυψη των μπουζί και στο φαινόμενο της τοπικής ανάφλεξης σε διαφορετικά θερμά σημεία του κυλίνδρου.
- Εξαιρετική προστασία από τη σκουριά, φθορά, διάβρωση, απόφραξη των διόδων εξάτμισης, από το κόλλημα των ελατηρίων και τη δημιουργία επιχρίσματος, υπό τις δυσκολότερες συνθήκες που μπορεί να εκτεθούν αγωνιστικοί κινητήρες.
- Αναπτύχθηκε ειδικά για τον περιορισμό εκπομπής καπνού στο ελάχιστο.
- Άριστη ρευστότητα στις χαμηλές θερμοκρασίες και σημείο ροής χαμηλό που είναι κατάλληλο για εφαρμογές με ψυχρό καιρό. .
- Υπερκαλύπτει όλες τις απαιτήσεις των API TC, JASO FD, ISO-L-EGD και δοκιμάστηκε επιτυχώς για χρήση σε κινητήρες αλυσοπρίονων Hysgvarna.



## Εφαρμογές

Το **MOTO Synthetic 2T** έχει αναπτυχθεί για αραίωση σε αναλογία καυσίμου/λαδιού 100:1. Σε περίπτωση κατά την οποία συνιστάται άλλη δοσολογία, θα πρέπει να τηρούνται οι συστάσεις του εκάστοτε κατασκευαστή κινητήρων. Για περιβαλλοντικούς λόγους συνιστάται η χρήση αμόλυβδης βενζίνης. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο απευθείας στο ρεζερβουάρ καυσίμου, όσο και σε συστήματα προ-ανάμειξης κατά την έγχυση του καυσίμου. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για αλυσοπρίονα, θαμνοκοπτικά, ψαλίδια μπορντούρας, δίχρονες χλοοκοπτικές μηχανές και οχήματα χιονιού υπό σχετικά ήπιες θερμοκρασιακές συνθήκες.

## Εγκρίσεις & Προδιαγραφές

Το **MOTO 2T-S** έχει σχεδιαστεί για να υπερκαλύπτει τις παρακάτω προδιαγραφές:

### Προδιαγραφές (Performance):

**API: TC, JASO: FD, ISO-L-EGD, Husqvarna**

## Τυπικά Χαρακτηριστικά

| Δοκιμή                                        | Μέθοδος    | Τυπικές Τιμές |
|-----------------------------------------------|------------|---------------|
| Πυκνότητα @ 15°C, kg/lt                       | ASTM D4052 | 0,872         |
| Κινηματικό Ιξώδες @ 100°C, mm <sup>2</sup> /s | ISO 3104   | 9,4           |
| Δείκτης Ιξώδους                               | ISO 2909   | 162           |
| Σημείο Ροής, °C                               | ISO 3016   | -54           |
| Σημείο Ανάφλεξης (COC), °C                    | ISO 2592   | 150           |
| TBN, mg KOH/g                                 | ISO 3771   | 3,1           |
| Θειική Τέφρα, % wt                            | ASTM D0874 | 0,12          |

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