

EVO RC 4T

5W—40, 10W—30, 10W—50



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η σειρά EVO RC 4T έχει σχεδιαστεί για σύγχρονες μοτοσικλέτες που απαιτούν υψηλή προστασία και σταθερή απόδοση υπό σκληρές συνθήκες λειτουργίας. Η προηγμένη της σύνθεση προσφέρει ισχυρή αντοχή στη διάτμηση, εξαιρετική θερμική αντοχή και πλήρη συμβατότητα με υγρούς συμπλέκτες, εξασφαλίζοντας ομαλές αλλαγές ταχυτήτων και μειωμένη φθορά του κινητήρα. Τα λιπαντικά διατηρούν βέλτιστη απόδοση σε ευρύ φάσμα θερμοκρασιών και πληρούν τις προδιαγραφές API SP και JASO MA2.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Τα λιπαντικά EVO RC 4T έχουν σχεδιαστεί για σπορ, τουριστικές και υψηλών επιδόσεων μοτοσικλέτες που λειτουργούν τόσο σε δρόμο όσο και εκτός δρόμου. Η σύνθεσή τους είναι βελτιστοποιημένη για συστήματα υγρού συμπλέκτη, εξασφαλίζοντας σταθερά τριβολογικά χαρακτηριστικά, ομαλή εμπλοκή και αξιόπιστη μεταφορά ισχύος υπό συνθήκες υψηλού φορτίου και θερμοκρασίας.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

API	SP (Approved) (SAE 5W-40)
JASO	MA2 (Approved)
JASO	MA (SAE 10W-30)

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το EVO RC 4T παρουσιάζει εξαιρετική πρόσφυση του λιπαντικού σε μεταλλικές επιφάνειες, σχηματίζοντας ένα ανθεκτικό προστατευτικό φιλμ που μειώνει σημαντικά την τριβή και τη φθορά των εξαρτημάτων υπό ακραία μηχανική καταπόνηση. Η άριστη ρευστότητά του σε χαμηλές θερμοκρασίες εξασφαλίζει ταχεία κυκλοφορία κατά την ψυχρή εκκίνηση, ενώ η αποτελεσματική θερμική αγωγιμότητα προάγει την ταχεία αποβολή θερμότητας και χαμηλότερες θερμοκρασίες λειτουργίας. Η σύνθεση διατηρεί κορυφαία σταθερότητα ιξώδους σε υψηλές στροφές και αυξημένα θερμικά φορτία, προσφέροντας συνεπή λιπαντική ακεραιότητα. Ο υψηλός συντελεστής τριβής υποστηρίζει βέλτιστη απόδοση υγρού συμπλέκτη, ενώ το βελτιστοποιημένο προφίλ πηκτικότητας συμβάλλει στη μειωμένη κατανάλωση λαδιού και στη βελτιωμένη συνολική αποδοτικότητα του συστήματος.

ΟΦΕΛΗ

Η προηγμένη σύνθεση του EVO RC 4T προσφέρει ανταγωνιστική απόδοση και γρήγορη επιτάχυνση ακόμη και υπό τις πιο απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας, μειώνοντας σημαντικά τη φθορά κρίσιμων κινούμενων εξαρτημάτων. Η εξαιρετική ρευστότητα σε χαμηλές θερμοκρασίες εξασφαλίζει αξιόπιστες ψυχρές εκκινήσεις, ενώ η μειωμένη θερμική καταπόνηση συμβάλλει στη μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του κινητήρα. Η υψηλή αντοχή στον σχηματισμό επικαθίσεων, ιδιαίτερα σημαντική για θερμούς και αερόψυκτους κινητήρες, υποστηρίζει καθαρότερη λειτουργία και μεγαλύτερα διαστήματα αλλαγής λαδιού. Το λιπαντικό προσφέρει κορυφαία προστασία στα γρανάζια του κιβωτίου, περιορίζοντας την ολίσθηση και εξασφαλίζοντας ομαλή, αποδοτική μεταφορά ισχύος μέσω ακριβών αλλαγών ταχυτήτων. Σχεδιασμένο για αξιοπιστία σε ακραία περιβάλλοντα, διατηρεί σταθερή απόδοση εκεί όπου τα συμβατικά λιπαντικά αρχίζουν να υστερούν, προσφέροντας στον αναβάτη μέγιστη αντοχή και σιγουριά.



TECHNICAL PRODUCT SHEET

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

EVO RC 4T	ΜΕΘΟΔΟΣ	SAE 5W-40	SAE 10W-30	SAE 10W-50
Πυκνότητα στους 15°C, g/cm ³	ASTM D4052	0.854	0.852	0.860
Δυναμικό Ιξώδες, °C /cP	ASTM D5293	-30°C /6,000	-25°C /5,300	-25°C /6,500
Κινηματικό Ιξώδες (cSt) 100°C	ASTM D445	14.6	11.6	18.5
Κινηματικό Ιξώδες (cSt) 40°C	ASTM D445	87.0	75.4	120.9
Δείκτης Ιξώδους	ASTM D2270	174	148	172
Σημείο Ανάφλεξης, COC, °C	ASTM D92	234	230	240
Σημείο Ροής, °C	ASTM D97	-36	-33	-40
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	6.5	6.5	6.5

Τα παραπάνω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν μέσες τιμές

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Όλες οι συσκευασίες πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγασμένους και καλά αεριζόμενους χώρους. Σε περίπτωση που δεν μπορεί να αποφευχθεί η εξωτερική αποθήκευση, τα βαρέλια πρέπει να τοποθετούνται οριζόντια, ώστε να αποτρέπεται η είσοδος νερού και να προστατεύονται οι ετικέτες και οι σημάνσεις από φθορές. Τα προϊόντα δεν πρέπει να αποθηκεύονται σε θερμοκρασίες άνω των 60 °C, ούτε να εκτίθενται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, σε συνθήκες παγετού ή σε ακραίες μεταβολές θερμοκρασίας.



ΥΓΕΙΑ & ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Το προϊόν αυτό δεν θεωρείται ότι ενέχει σημαντικούς κινδύνους για την υγεία ή την ασφάλεια όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τον σκοπό του και βάσει των συνιστώμενων κανόνων προσωπικής υγιεινής. Δεν πρέπει να εφαρμόζεται για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς για τους οποίους έχει σχεδιαστεί. Για αναλυτικές οδηγίες σχετικά με την ασφαλή διαχείριση και χρήση, συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (SDS).



ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Τα χρησιμοποιημένα λιπαντικά πρέπει να συλλέγονται σε καθορισμένα σημεία συλλογής, ώστε να αποτρέπεται η ρύπανση του περιβάλλοντος. Δεν πρέπει να αναμειγνύονται με διαλύτες, υγρά φρένων ή αντιψυκτικά.

