



GRANIT

SYN EURO MAXX



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το GRANIT SYN EURO MAXX SAE 10W-40 είναι ένα 100% συνθετικό λιπαντικό, χαμηλών SAPS κινητήρων βαρέως τύπου, που αναπτύχθηκε για να υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις της ACEA E6 και να ξεπεράσει τις απαιτήσεις απόδοσης της ACEA E7. Παρασκευασμένο με TriboACT® Formula, παρέχει τα υψηλότερα επίπεδα προστασίας για τον κινητήρα διατηρώντας τις ιδιότητες του ιξώδους του σε συνθήκες λειτουργίας υψηλού φορτίου, προστατεύει τον υπερσυμπιεστή από τον σχηματισμό εναποθέσεων, ενώ την ίδια στιγμή είναι πλήρως συμβατό με συστήματα επεξεργασίας ρύπων. Το GRANIT SYN EURO MAXX SAE 10W-40 έχει σχεδιαστεί για να προστατεύει τα εξαρτήματα του κινητήρα έτσι ώστε να παρέχει σιγουριά στους οδηγούς/χειριστές/ιδιοκτήτες οχημάτων/μηχανημάτων και μεγάλα διαστήματα αλλαγών λόγω της TriboACT® σύνθεσής του.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το GRANIT SYN EURO MAXX SAE 10W-40 είναι κατάλληλο για όλους τους τύπους κινητήρων ντίζελ βαρέως τύπου, που απαιτούν επίπεδα απόδοσης όπως ορίζονται από την ACEA (E6 και E7), παρέχοντας εξαιρετική απόδοση όπου υπάρχουν αιθαλοπαγίδες (DPF) και λοιπές συσκευές επεξεργασίας καυσαερίων, όπως EGR και SCR, ενώ είναι εγκεκριμένο σύμφωνα με τα πρότυπα εκπομπών ρύπων Euro V.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ
Κατασκευασμένο με TriboACT® Formula.	Αυξημένη προστασία υπερσυμπιεστή και επαρκής διατήρηση του ιξώδους σε πραγματικές συνθήκες λειτουργίας.
Πλήρως συνθετικό προϊόν.	Μειωμένη κατανάλωση λιπαντικού, ευρύ φάσμα θερμοκρασιών.
Εξαιρετική θερμική σταθερότητα.	Παρέχει πλήρη προστασία του κινητήρα ακόμα και σε θερμοκρασίες μέχρι -30°C.
Συμβατότητα με συστήματα επεξεργασίας ρύπων.	Χαμηλή θειική τέφρα, φώσφορος και θείο που προλαμβάνουν τη βλάβη του συστήματος επεξεργασίας ρύπων.

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

GRANIT SYN EURO MAXX	ΜΕΘΟΔΟΣ	SAE 10W-40
Ειδικό βάρος στους 15°C, g/cm ³	ASTM D1298	0,862
Δυναμικό ιξώδες, cP	ASTM D5293	-25°C/6500
Ιξώδες, Κινηματικό (cSt) 100°C	ASTM D445	13.8
Ιξώδες, Κινηματικό (cSt) 40°C	ASTM D445	91.2
Δείκτης ιξώδους	ASTM D2270	154
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	10.2
Σημείο ανάφλεξης, COC, °C	ASTM D92	232
Σημείο ροής, °C	ASTM D97	-33

Τα ως άνω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν τυπικές τιμές.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ACEA E6, E7; MAN M3271-1; Renault Trucks RGD, RXD; Deutz DQC III-10 LA; DAF Extended Drain; Cummins CES 20076, 20077; JASO DH-2; Caterpillar ECF-1a

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

API CI-4; MAN 3477; Daimler MB-Approval 228.51; Volvo VDS-3; Renault Trucks RLD-2; Mack EO-N; MTU Cat. 3.1 (CNG)