

TECHNICAL PRODUCT SHEET

MAX GRD 4T 15W—40



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το MAX GRD 4T είναι ένα υψηλής ποιότητας λιπαντικό τετράχρονων κινητήρων που προσφέρει αξιόπιστη λίπανση, προστασία από φθορά και σταθερή απόδοση σε μεταβαλλόμενες θερμοκρασίες, ενώ ελέγχει την οξείδωση και τις επικαθίσεις. Εξασφαλίζει ομαλή λειτουργία και παρατεταμένη διάρκεια ζωής για μικρό εξοπλισμό ντίζελ και βενζίνης.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το MAX GRD 4T έχει σχεδιαστεί για χρήση σε χλοοκοπτικά τρακτέρ, ride-on mowers, φρέζες, φορητές γεννήτριες και άλλους μικρούς κινητήρες ντίζελ ή βενζίνης που λειτουργούν σε εξωτερικά περιβάλλοντα. Η σύνθεσή του υποστηρίζει σταθερή λίπανση και αντοχή σε μεταβαλλόμενες θερμοκρασίες, καθιστώντας το κατάλληλο για εξοπλισμό που λειτουργεί είτε διακοπόμενα είτε συνεχώς, σε καθημερινές ή απαιτητικές εργασίες κήπου και αγρού.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ACEA	E2	DTRF	15B110 (ex. MB 228.3)
ACEA	Level B2	MTU	Cat. 1
API	CH-4	VOLVO	VDS
API	CG-4	CUMMINS	CES 20076
API	CF-4	DEUTZ	DQC II-18
API	SL	MAN	Level MAN 375-1
API	SJ		
API	SG		

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Η σύνθεση του MAX GRD 4T παρέχει αξιόπιστη λίπανση και ισχυρή προστασία από φθορά για κρίσιμα εξαρτήματα του κινητήρα, ενώ διατηρεί σταθερό ιξώδες υπό μεταβαλλόμενες θερμοκρασίες. Ο έλεγχος οξείδωσης περιορίζει την υποβάθμιση του λιπαντικού και η ικανότητα διαχείρισης επικαθίσεων συμβάλλει στη διατήρηση της εσωτερικής καθαρότητας, εξασφαλίζοντας ομαλή και συνεπή λειτουργία του κινητήρα σε παρατεταμένα διαστήματα συντήρησης.

ΟΦΕΛΗ

Με τη μείωση της φθοράς, τον έλεγχο των επικαθίσεων και την αντοχή στην οξείδωση, το MAX GRD 4T συμβάλλει στη μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του κινητήρα και στη βελτιωμένη λειτουργική αξιοπιστία. Τα σταθερά χαρακτηριστικά απόδοσής του υποστηρίζουν καθαρότερη λειτουργία, μειωμένες απαιτήσεις συντήρησης και αξιόπιστη λειτουργία σε ευρύ φάσμα εξωτερικών συνθηκών εργασίας.



TECHNICAL PRODUCT SHEET

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

MAX GRD 4T	ΜΕΘΟΔΟΣ	SAE 15W-40
Πυκνότητα στους 15°C, g/cm ³	ASTM D4052	0.884
Δυναμικό Ιξώδες, °C /cP	ASTM D5293	-20°C /6,300
Κινηματικό Ιξώδες (cSt) 100°C	ASTM D445	14.0
Κινηματικό Ιξώδες (cSt) 40°C	ASTM D445	102.0
Δείκτης Ιξώδους	ASTM D2270	139
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	8.1
Σημείο Ανάφλεξης, COC, °C	ASTM D92	224
Σημείο Ροής, °C	ASTM D97	-27

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.

