

EVO MAXIMUM 15W—40



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το EVO MAXIMUM είναι ένα βασικό, υψηλής ποιότητας SHPDEO, εγκεκριμένο από μεγάλους παγκόσμιους κατασκευαστές οχημάτων για χρήση στους σύγχρονους κινητήρες Euro III έως Euro V με συστήματα επεξεργασίας καυσαερίων (εκτός DPF). Αναπτυγμένο με την ιδιόκτητη τεχνολογία "TriboACT® Formula", το EVO MAXIMUM SAE 15W-40 αποτελεί την αξιόπιστη λύση για πολλούς στόλους οχημάτων που απαιτούν λιπαντικό επιπέδου ACEA E7 και API CH-4/CI-4, προσφέροντας προηγμένη προστασία από φθορά και διασφαλίζοντας τη βέλτιστη λειτουργία του υπερσυμπιεστή από επιβλαβείς επικαθίσεις.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το EVO MAXIMUM αξιοποιεί την πιο σύγχρονη τεχνολογία για να προσφέρει εξαιρετική απόδοση σε βαρέως τύπου πετρελαιοκινητήρες εντός και εκτός οδικού δικτύου, από Euro II έως Euro IV (με συστήματα EGR ή SCR). Το EVO MAXIMUM διαθέτει ευρύ φάσμα εγκρίσεων από κατασκευαστές (OEM), καλύπτοντας τις απαιτήσεις πολλών σύγχρονων εφαρμογών.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ACEA	E7	DTFR	15B110 (Approved) (ex. MB 228.3)
ACEA	E5	MTU	Cat. 2 (Approved)
ACEA	E3	VOLVO	VDS-3 (Approved)
API	CI-4 (Approved)	RENAULT TRUCKS	RLD-2 (Approved)
API	CH-4	MACK	EO-M Plus
API	CG-4	MACK	EO-N (Approved)
API	SL (Approved)	GLOBAL	DHD-1
MAN	3275-1	CUMMINS	CES 20076
DAF	SHPD	CUMMINS	CES 20077
ALLISON	C4	CUMMINS	CES 20078
DETROIT DIESEL	DFS 93K215	CATERPILLAR	ECF-1
GIMA	CMS M1145	CATERPILLAR	ECF-2
IVECO	18-1804 T2 E3	ZF	TE-ML 07C/D
DEUTZ	DQC III-10		

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Η τεχνολογία TriboACT® εξασφαλίζει ανώτερη καθαρότητα κινητήρα, παρατεταμένη προστασία και μειωμένες εκπομπές, χάρη στα προηγμένα απορρυπαντικά, τη υψηλή διατήρηση αλκαλικότητας και τη χαμηλή πηκτικότητα, προσφέροντας βέλτιστη απόδοση, αποδοτικότητα και αξιοπιστία σε απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας.



TECHNICAL PRODUCT SHEET

ΟΦΕΛΗ

Το EVO MAXIMUM προσφέρει ενισχυμένη προστασία από φθορά, ανώτερη λίπανση του υπερσυμπιεστή, αποτελεσματικό έλεγχο επικαθίσεων, αξιόπιστη ροή, συμβατότητα με βιοκαύσιμα, αντοχή στη διάβρωση, προστασία των ελατηρίων εμβόλου και ισχυρή διατήρηση ιξώδους, εξασφαλίζοντας σταθερή απόδοση, ανθεκτικότητα και καθαρότητα στους σύγχρονους κινητήρες υψηλής απόδοσης υπό απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας.

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

EVO MAXIMUM	ΜΕΘΟΔΟΣ	SAE 15W-40
Πυκνότητα στους 15°C, g/cm ³	ASTM D4052	0.880
Δυναμικό Ιξώδες, °C /cP	ASTM D5293	-20°C/6,100
Κινηματικό Ιξώδες (cSt) 100°C	ASTM D445	14.5
Κινηματικό Ιξώδες (cSt) 40°C	ASTM D445	108.0
Δείκτης Ιξώδους	ASTM D2270	138
Σημείο Ανάφλεξης, COC, °C	ASTM D92	228
Σημείο Ροής, °C	ASTM D97	-30
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	10.4
HTHS, cp	CEC-L-36-A-90	3.6

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.

