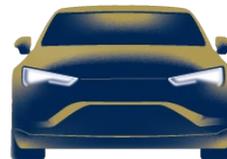


TECHNICAL PRODUCT SHEET

EVO STL LL 5W—30



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το EVO STL LL έχει σχεδιαστεί ώστε να πληροί τις απαιτητικές προδιαγραφές Stellantis FPW9.55535/03, αξιοποιώντας τεχνολογία Low SAPS για άριστη οικονομία καυσίμου, ισχυρή προστασία κινητήρα και σταθερή απόδοση σε σύγχρονους κινητήρες βενζίνης, LPG και πετρελαίου Euro 5 και Euro 6, οι οποίοι είναι εξοπλισμένοι με turbo και συστήματα άμεσου ψεκασμού και απαιτούν mid-SAPS λιπαντικό.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το EVO STL LL λειτουργεί με αξιοπιστία υπό σκληρές υβριδικές συνθήκες, όπως συχνά stop/start και ψυχρές εκκινήσεις υψηλής πίεσης. Είναι κατάλληλο για τις μάρκες του ομίλου Stellantis-Peugeot, Citroën, Opel, Fiat, Jeep και DS Automobiles και καλύπτει ή υπερβαίνει τις απαιτήσεις PSA B71 2290 και PSA B71 2297 για εφαρμογές βενζίνης και πετρελαίου σε θερμά κλίματα.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ACEA	C3	PSA	B71 2297
Stellantis	FPW9.55535/03	PSA	B71 2290

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το EVO STL LL παρέχει πλήρη προστασία συστημάτων μετεπεξεργασίας καυσαερίων, εξασφαλίζοντας αξιόπιστη λειτουργία και ανθεκτικότητα συσκευών όπως DPF, GPF και SCR. Η εξαιρετική ρευστότητα σε χαμηλές θερμοκρασίες υποστηρίζει γρήγορη λίπανση στις ψυχρές εκκινήσεις, μειώνοντας τη φθορά και βελτιώνοντας την απόκριση του κινητήρα. Το βελτιστοποιημένο προφίλ χαμηλού ιξώδους ενισχύει την οικονομία καυσίμου και μειώνει τις εκπομπές CO₂, παρέχοντας αποδοτική λειτουργία με ισχυρή προστασία σε ένα ευρύ φάσμα συνθηκών.

ΟΦΕΛΗ

Η φόρμουλα του EVO STL LL προσφέρει κορυφαία προστασία έναντι φθοράς και υψηλή αντοχή στο LSPI, εξασφαλίζοντας αξιόπιστη απόδοση σε σύγχρονους, υψηλής απόδοσης κινητήρες. Το προηγμένο σύστημα προσθέτων παρατείνει τη διάρκεια ζωής των φίλτρων σωματιδίων μειώνοντας τον σχηματισμό τέφρας και των επικαθίσεων, ενώ προστατεύει κρίσιμα εξαρτήματα κινητήρα υπό απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας. Η βελτιστοποιημένη χημεία ενισχύει την αντοχή του κινητήρα στο στρες, υποστηρίζει καθαρότερη καύση και συμβάλλει στη διατήρηση μακροχρόνιας ανθεκτικότητας και λειτουργικής αποδοτικότητας.



ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

EVO STL LL	ΜΕΘΟΔΟΣ	SAE 5W-30
Πυκνότητα στους 15°C, g/cm ³	ASTM D4052	0.846
Δυναμικό Ιξώδες, °C /cP	ASTM D5293	-30°C/5,300
Κινηματικό Ιξώδες (cSt) 100°C	ASTM D445	11.5
Κινηματικό Ιξώδες (cSt) 40°C	ASTM D445	65.4
Δείκτης Ιξώδους	ASTM D2270	172
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	9.2
Σημείο Ανάφλεξης, COC, °C	ASTM D92	240
Σημείο Ροής, °C	ASTM D97	-41
HTHS, cP	ASTM D4683	3.52

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 σημάσεις 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.

