Eurol Evolence 5W-20

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό κινητήρα longlife

Αριθμός είδους E100130 Έκδοση 7.0 18/09/2026

Πληροφορίες προϊόντος

Η Eurol Evolence 5W-20 είναι ένα πλήρως συνθετικό λιπαντικό κινητήρα, ειδικά κατάλληλο για αμερικανικούς και ασιατικούς βενζινοκινητήρες σε επιβατικά αυτοκίνητα, SUV, φορτηγάκια και υβριδικά οχήματα. Αυτό το λιπαντικό κινητήρα μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε αυτοκίνητα εξοπλισμένα με καταλύτες, κινητήρες με τούρμπο και συστήματα άμεσου ψεκασμού όπου απαιτείται API SP (-RC) ή ILSAC GF-6a. Η Eurol Evolence 5W-20 είναι συμβατή με καύσιμα βενζίνης που περιέχουν έως και 85% αιθανόλη (E85), καθώς και με LPG και CNG.

Η Eurol Evolence 5W-20 εξασφαλίζει βέλτιστη λίπανση και καθαρισμό ειδικά για ασιατικούς και αμερικανικούς βενζινοκινητήρες από διάφορους κατασκευαστές αυτοκινήτων όπως Ford, Chrysler, GM, Toyota, Lexus, Kia, Subaru, Mitsubishi και Honda.

Αυτό το λιπαντικό προσφέρει εξαιρετική προστασία για υβριδικά οχήματα και κινητήρες που λειτουργούν υπό συνθήκες start-stop. Λόγω της εξαιρετικά χαμηλής ιξώδους, αυτό το λιπαντικό κινητήρα μπορεί να χρησιμοποιηθεί καθ' όλη τη διάρκεια του έτους, ακόμη και σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες το χειμώνα. Η Eurol Evolence 5W-20 έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την κατανάλωση καυσίμου, την προστασία του τούρμπο και τη συμβατότητα του συστήματος ελέγχου εκπομπών. Αυτό το λιπαντικό προσφέρει εξαιρετική προστασία κατά της φθοράς, της διάβρωσης, της λάσπης και των αποθέσεων για να εξασφαλίσει τη μέγιστη διάρκεια ζωής του κινητήρα.

Η Eurol Evolence 5W-20 ελαχιστοποιεί τον κίνδυνο LSPI (Low Speed Pre Ignition) σε σύγχρονους κινητήρες με GDI και TGDI και παρέχει εξαιρετική προστασία στην αλυσίδα διανομής από αποθέσεις και φθορά.

Η Eurol Evolence 5W-20 είναι συμβατή με προηγούμενες προδιαγραφές API όπως API SM, SN και SN Plus και ILSAC GF 4 και GF-5.

Εγκεκριμένο

- API SQ

Επίπεδο απόδοσης

- API SP
- API SP-RC
- GM dexos 1 Gen 2
- ILSAC GF-6A
- ILSAC GF-7A

Συνιστάται για χρήση

- API CF
- Chrysler MS 6395
- Fiat 9.55535-CR1
- Ford WSS-M2C930-A
- Ford WSS-M2C945-A
- GM 6048-M

Φυσικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή / Αποτέλεσμα	Πρότυπο ASTM
Χρώμα	κεχριμπαρένιο	
Πυκνότητα στους 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Ιξώδες, κινηματικό στους 40 °C	47.8 cSt	ASTM D 445
Ιξώδες, κινηματικό στους 100 °C	8.7 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	163	ASTM D 2270
Δυναμικό ιξώδες (CCS)	3,431 cP	ASTM D 5293
HTHS	2.60 cP	ASTM D 4683
MRV	17,000	ASTM D 4684
Σημείο ανάφλεξης	235 °C	ASTM D 92
Βασικός αριθμός	8.5 Mg KOH/g	ASTM D 2896
Θειική τέφρα	0.9 wt%	ASTM D 874
Σημείο ροής	-45 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Κάτω Χώρες, τηλ. +31 88 250 22 00, info@eurol.com

Το παρόν έγγραφο έχει σκοπό να σας ενημερώσει σχετικά με τα χαρακτηριστικά και τις πιθανές εφαρμογές των προϊόντων Eurol. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν έγγραφο ενδέχεται να τροποποιούνται οποιαδήποτε στιγμή και χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, λόγω της συνεχούς έρευνας και ανάπτυξης των προϊόντων. Τα δεδομένα ανάλυσης που αναφέρονται σε αυτό το φύλλο περιλαμβάνουν τυπικές τιμές. Μικρές αποκλίσεις, οι οποίες ενδέχεται να προκύψουν κατά τη φυσιολογική διαδικασία παραγωγής του προϊόντος, δεν επηρεάζουν την ποιότητα του προϊόντος. Παρότι το παρόν ενημερωτικό δελτίο έχει συνταχθεί με τη μέγιστη δυνατή προσοχή, η Eurol δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές που προκύπτουν από ελλείψεις και/ή ανακρίβειες του κειμένου. Συνιστούμε πάντοτε την τήρηση των οδηγιών του κατασκευαστή.