

Eurol Evolence 0W-16

Πλήρως συνθετικό API SP Resource Conserving λιπαντικό κινητήρα

Αριθμός είδους E100164 Έκδοση 6.0 18/09/2026

Πληροφορίες προϊόντος

Το Eurol Evolence 0W-16 είναι ένα πλήρως συνθετικό λιπαντικό κινητήρα, ειδικά κατάλληλο για αμερικανικούς και ασιατικούς βενζινοκινητήρες σε επιβατικά αυτοκίνητα, φορτηγά 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. Το Eurol Evolence 0W-16 είναι συμβατό με καύσιμα βενζίνης που περιέχουν έως και 85% αιθανόλη (E85), καθώς και με LPG και CNG.

Το Eurol Evolence 0W-16 εξασφαλίζει βέλτιστη λίπανση και καθαρισμό ειδικά για ασιατικούς και αμερικανικούς βενζινοκινητήρες από διάφορους κατασκευαστές αυτοκινήτων όπως Ford, Chrysler, 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. Το Eurol Evolence 0W-16 έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την κατανάλωση καυσίμου, την προστασία του τούρμπο και τη συμβατότητα του συστήματος ελέγχου εκπομπών. Αυτό το λιπαντικό κινητήρα προσφέρει εξαιρετική προστασία κατά της φθοράς, της διάβρωσης, της λάσπης και των αποθέσεων για να εξασφαλίσει τη μέγιστη διάρκεια ζωής του κινητήρα.

Το Eurol Evolence 0W-16 ελαχιστοποιεί τον κίνδυνο LSPI (Low Speed Pre Ignition) σε σύγχρονους κινητήρες με GDI και TGDΙ και παρέχει εξαιρετική προστασία στην αλυσίδα διανομής από αποθέσεις και φθορά.

Το Eurol Evolence 0W-16 δεν είναι συμβατό με προηγούμενες προδιαγραφές API και ILSAC.

Εγκεκριμένο

- API SQ

Επίπεδο απόδοσης

- API SP
- API SP-RC
- ILSAC GF-6B
- ILSAC GF-7B

Συνιστάται για χρήση

- ILSAC GF-5

Φυσικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή / Αποτέλεσμα	Πρότυπο ASTM
Χρώμα	κεχριμπάρενιο	
Πυκνότητα στους 20°C	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Ιξώδες, κινηματικό στους 40 °C	37.6 cSt	ASTM D 445
Ιξώδες, κινηματικό στους 100 °C	7.2 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	159	ASTM D 2270
Δυναμικό ιξώδες (CCS)	5,527 cP	ASTM D 5293
HTHS	2.40 cP	ASTM D 4683
MRV	25,000	ASTM D 4684
Σημείο ανάφλεξης	234 °C	ASTM D 92
Βασικός αριθμός	8.0 Mg KOH/g	ASTM D 2896
Θειική τέφρα	0.8 wt%	ASTM D 874
Σημείο ροής	-42 °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.