# Eurol Evolence 0W-20 GN III

Αριθμός είδους E100215 Έκδοση 5.1 30/09/2026

## Πληροφορίες προϊόντος

Το Eurol Evolence 0W-20 GN III είναι ένα πλήρως συνθετικό λιπαντικό κινητήρα για σύγχρονους αμερικανικούς και ασιατικούς βενζινοκινητήρες σε επιβατικά αυτοκίνητα, SUV, φορτηγά και υβριδικά οχήματα. Το Eurol Evolence 0W-20 GN III είναι κατάλληλο για κινητήρες με υπερσυμπιεστή, άμεσο ψεκασμό και καταλύτες, όπου απαιτούνται Dexos 1 gen. 3, ILSAC GF-6A και API SP-RC.

Το Eurol Evolence 0W-20 GN III είναι συμβατό με βενζίνη (συμπερ. E85), LPG και CNG και προσφέρει αξιόπιστη λίπανση υπό διάφορες συνθήκες λειτουργίας, συμπεριλαμβανομένης της χρήσης start-stop.

Χάρη στο χαμηλό ιξώδες, το Eurol Evolence 0W-20 GN III συμβάλλει στην εξοικονόμηση καυσίμου και στην ταχεία λίπανση σε χαμηλές θερμοκρασίες. Επιπλέον, προσφέρει προστασία κατά της φθοράς, των αποθέσεων και του LSPI σε σύγχρονους κινητήρες GDI/TGDI. Το Eurol Evolence 0W-20 GN III είναι συμβατό προς τα πίσω με API SP και ILSAC GF-5.

## Πλεονεκτήματα προϊόντος

- Εξοικονόμηση καυσίμου λόγω χαμηλού ιξώδους
- Εξαιρετική προστασία κατά της φθοράς και των αποθέσεων
- Προστατεύει από LSPI σε σύγχρονους κινητήρες GDI/TGDI
- Ισχυρή απόδοση σε χαμηλές θερμοκρασίες
- Κατάλληλο για υβριδικές και start-stop εφαρμογές

### Εγκεκριμένο

- API SQ

### Επίπεδο απόδοσης

- API SP-RC
- Dexos 1 Gen 2
- Dexos 1 Gen 3
- Ford WSS-M2C961-A1 & 962-A1
- GM 4718M
- GM 6094M
- ILSAC GF-6A
- ILSAC GF-7A

## Φυσικές ιδιότητες

| Ιδιότητα | Τιμή / Αποτέλεσμα | Πρότυπο ASTM |
|---|---|---|
| Χρώμα | κεχριμπαρένιο | |
| Πυκνότητα στους 20°C | 0.84 kg/l | ASTM D 4052 |
| Ιξώδες, κινηματικό στους 40 °C | 44.7 cSt | ASTM D 445 |
| Ιξώδες, κινηματικό στους 100 °C | 8.5 cSt | ASTM D 445 |
| Δείκτης ιξώδους | 171 | ASTM D 2270 |
| Δυναμικό ιξώδες (CCS) | 5,945 cP | ASTM D 5293 |
| HTHS | 2.60 cP | ASTM D 4683 |
| MRV | 20,000 | ASTM D 4684 |
| Σημείο ανάφλεξης | 231 °C | ASTM D 92 |
| Βασικός αριθμός | 7.2 Mg KOH/g | ASTM D 2896 |
| Θειική τέφρα | 0.7 wt% | ASTM D 874 |
| Σημείο ροής | -39 °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.