



# Shell Helix HX8 ECT 5W-30

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό κινητήρων - Αμείωτες επιδόσεις, καθαρότητα και προστασία



Το Shell Helix HX8 ECT χρησιμοποιεί την πιο προηγμένη τεχνολογία που είναι συμβατή με τα συστήματα εκπομπών καυσαερίων και που βοηθούν τα φίλτρα σωματιδίων να παραμένουν καθαρά ώστε να διατηρούνται οι επιδόσεις του κινητήρα. Βοηθούν στη μείωση των τριβών του κινητήρα ώστε να επιτυγχάνεται βελτιωμένη οικονομία στην κατανάλωση του καυσίμου.

## Proud Drivers Choose Shell Helix

### Κύριες εφαρμογές

- Το Shell Helix HX8 ECT χρησιμοποιεί την προηγμένη τεχνολογία της Shell που είναι συμβατή με τα συστήματα εκπομπών καυσαερίων για να προστατεύσει το σύστημα εκπομπών του οχήματος. Η σύνθεσή low-SAPs βοηθά να διατηρούν τους καταλύτες στους βενζινοκινητήρες και τα φίλτρα σωματιδίων στους πετρελαιοκινητήρες χωρίς ρύπους και προστατεύει από το σχηματισμό της τέφρας που μπορεί να φράξει τα συστήματα καυσαερίων προκαλώντας μείωση των επιδόσεων του κινητήρα.
- Το Shell Helix HX8 ECT μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε σύγχρονους βενζινοκινητήρες, πετρελαιοκινητήρες με φίλτρα σωματιδίων και κινητήρες αερίου.

### Προδιαγραφές, Εγκρίσεις & Συστάσεις

- API SN
- ACEA C3
- VW 504.00/507.00
- MB-Approval 229.31/229.51
- πληροί τις απαιτήσεις της BMW LL-04

Για να βρείτε το κατάλληλο προϊόν Shell Helix για το αυτοκίνητό σας και τον εξοπλισμό σας, παρακαλούμε να συμβουλευτείτε την υπηρεσία Shell LubeMatch στο: <http://lubematch.shell.com>

Μπορείτε να λάβετε συμβουλές για τις εφαρμογές που δεν καλύπτονται εδώ από τον αντιπρόσωπο των λιπαντικών της Shell ή το τμήμα τεχνικής υποστήριξης.

### Τυπικά φυσικά χαρακτηριστικά

| Properties                     |        |                   | Method     | Shell Helix HX8 ECT 5W-30 |
|--------------------------------|--------|-------------------|------------|---------------------------|
| Κινηματικό Ιξώδες              | @100°C | cSt               | Astm D445  | 11.9-12.3                 |
| Κινηματικό Ιξώδες              | @40°C  | cSt               | Astm D445  | 66.0-72.0                 |
| Δείκτης Ιξώδους                |        |                   | Astm D2270 | 175                       |
| MRV                            | @-35°C | cP                | Astm D4684 | 14 000-15 000             |
| πυκνότητα                      | @15°C  | kg/m <sup>3</sup> | Astm D4052 | 835-837                   |
| Σημείο Ανάφλεξης (Flash Point) |        | °C                | Astm D92   | 238                       |
| Σημείο Ροής (Pour Point)       |        | °C                | Astm D97   | -45                       |

Αυτά τα χαρακτηριστικά είναι τυπικά της τρέχουσας παραγωγής. Παρόλο που μελλοντικά η παραγωγή θα υπόκειται στις προδιαγραφές της Shell, μπορεί να υπάρξουν μεταβολές σε αυτά τα χαρακτηριστικά.

## Υγεία, ασφάλεια και περιβάλλον

- **Υγεία και Ασφάλεια**

Αυτό το προϊόν δεν αναμένεται να παρουσιάσει σημαντικό κίνδυνο για την υγεία ή την ασφάλεια όταν χρησιμοποιείται σωστά και στη συνιστώμενη εφαρμογή και όταν τηρούνται τα στάνταρ καλής προσωπικής υγιεινής.

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα. Χρησιμοποιείτε αδιαπερατά γάντια για τα χρησιμοποιημένα λιπαντικά. Μετά από την επαφή με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με σαπούνι και νερό.

Οδηγίες σχετικά με την Υγεία και την Ασφάλεια διατίθενται στο εκάστοτε Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας που μπορεί να αναζητηθεί στο <https://www.epc.shell.com>

- **Προστασία του περιβάλλοντος**

Αφήστε το λιπαντικό σε ένα ενδεδειγμένο σημείο συλλογής. Μην το απορρίπτετε σε αποχετεύσεις, χώμα ή νερό.