



Shell Helix HX3 20W-50

Πολύτυπα λιπαντικά κινητήρων - Αξιόπιστη προστασία για παλαιότερους κινητήρες



Τα Shell Helix HX3 βοηθούν στην παροχή αξιόπιστης προστασίας για παλαιότερους, που έχουν διανύσει πολλά χιλιόμετρα, κινητήρες. Βοηθούν στην αποτροπή σχηματισμού λάσπης και στη μείωση της φθοράς. Είναι κατάλληλα για χρήση όπου απαιτούνται προδιαγραφές API SL/CF.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Απόδοση, Χαρακτηριστικά και Οφέλη

- **Τεχνολογία ενεργού καθαρισμού**
Βοηθούν στην προστασία από τη βλαβερή λάσπη και τις επικαθίσεις που προκαλούν γυάλισμα.
- **Πρόσθετα κατά της φθοράς**
Παρέχουν αξιόπιστη προστασία από τη φθορά.
- **Υψηλό ιξώδες**
Βοηθούν στη μείωση των διαρροών στους παλαιότερους, που έχουν διανύσει πολλά χιλιόμετρα, κινητήρες.
- **Χρήση σε πολλαπλούς τύπους καυσίμου**
Μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε βενζινοκινητήρες, πετρελαιοκινητήρες και κινητήρες αερίου.

Κύριες εφαρμογές

- Η πολύτυπη σύνθεση των Shell Helix HX3 βοηθά στην προστασία των κινητήρων στα παλαιότερα, που έχουν διανύσει πολλά χιλιόμετρα, αυτοκίνητα στις καθημερινές συνθήκες κίνησης. Τα Shell Helix HX3 μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε βενζινοκινητήρες, πετρελαιοκινητήρες και κινητήρες αερίου.

Τυπικά φυσικά χαρακτηριστικά

Properties			Method	Shell Helix HX3 20W-50
Κινηματικό Ιξώδες	@100°C	cSt	ASTM D445	17.87
Κινηματικό Ιξώδες	@40°C	cSt	ASTM D445	156.30
Δείκτης Ιξώδους			ASTM D2270	126
MRV	@-20°C	cP	ASTM D4684	50000
Πυκνότητα	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	891.0
Σημείο Ανάφλεξης		°C	ASTM D92	256
Σημείο Ροής		°C	ASTM D97	-33

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**

Τα Helix HX3 20W-50 δεν αναμένεται να παρουσιάσουν κανένα σοβαρό κίνδυνο για την υγεία ή την ασφάλεια όταν χρησιμοποιούνται στις συνιστώμενες εφαρμογές και τηρούνται τα σωστά πρότυπα της προσωπικής υγιεινής.

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα. Χρησιμοποιείτε μη διαπερατά 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 ζητηθεί από τον αντιπρόσωπο της Shell.

- **Προστασία του περιβάλλοντος**

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