

POWERING
PERFORMANCE

ΔΕΛΤΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Eurol HDX 40

Ορυκτέλαιο κινητήρα κυρίως για κινητήρες πετρελαίου

Αριθμός είδους E100272 Έκδοση 2.2 18/09/2026

Πληροφορίες προϊόντος

Το Eurol HDX 40 έχει αναπτυχθεί ειδικά για βενζινοκινητήρες από ελαφριά έως βαριά φορτία, πετρελαιοκινητήρες με και χωρίς turbo και σταθερούς κινητήρες. Αυτό το λάδι είναι επίσης κατάλληλο για πετρελαιοκινητήρες που λειτουργούν με υψηλότερη περιεκτικότητα σε θείο (έως 0,5%).

Το Eurol HDX 40 έχει ισχυρή καθαριστική και προστατευτική ικανότητα. Έτσι, αποτρέπει τη συσσώρευση άνθρακα και τις αποθέσεις στα έμβολα, στις βαλβίδες και στους θαλάμους καύσης.

Το Eurol HDX 40 προσφέρει καλή προστασία κατά της φθοράς, της διάβρωσης, της λάσπης και του αφρισμού, ενώ παραμένει σταθερό ακόμη και σε υψηλές θερμοκρασίες και αποτρέπει την πάχυνση του λαδιού.

Τα Eurol HDX 30, 40 και 50 πληρούν επίσης το API CF-2, το οποίο συνιστάται για δίχρονους πετρελαιοκινητήρες, ιδιαίτερα αυτούς της Detroit Diesel.

Λάβετε υπόψη ότι λόγω της παρουσίας προσθέτων που περιέχουν ψευδάργυρο, αυτό το λάδι δεν συνιστάται για χρήση σε κινητήρες με ασημένια εξαρτήματα.

Το Eurol HDX 40 χρησιμοποιείται κυρίως σε πετρελαιοκινητήρες όπου συνιστάται μονοβαθμικό λάδι κινητήρα με τις παρακάτω προδιαγραφές, σε διάφορους τομείς όπως η (αγροτική) κατασκευή, η ναυτιλία και η αλιεία.

Το Eurol HDX 40 μπορεί, εάν συνιστάται λάδι κινητήρα με αυτόν τον βαθμό ιξώδους, να χρησιμοποιηθεί επίσης ως λάδι μετάδοσης ή ως υδραυλικό λάδι.

Επίπεδο απόδοσης

- API CF-4
- API SG/CF/CF-2
- Deutz DQC I-02
- MAN 271
- MB 228.1

Συνιστάται για χρήση

- ACEA E2
- MAN 270
- MB 228.0

Φυσικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή / Αποτέλεσμα	Πρότυπο ASTM
Χρώμα	καστανό	
Πυκνότητα στους 20°C	0.89 kg/l	ASTM D 4052
Ιξώδες, κινηματικό στους 40 °C	150.6 cSt	ASTM D 445
Ιξώδες, κινηματικό στους 100 °C	14.8 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	98.0	ASTM D 2270
Σημείο ανάφλεξης	267 °C	ASTM D 92
Βασικός αριθμός	11.9 Mg KOH/g	ASTM D 2896
Θεϊκή τέφρα	1.7 wt%	ASTM D 874
Σημείο ροής	-30 °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.