



POWERING
PERFORMANCE

ΔΕΛΤΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Eurol Carbon Neutral HD-FE 5W-30

Μειώστε εύκολα το αποτύπωμα CO₂

Αριθμός είδους E170120 Έκδοση 2.2 12/08/2026

Πληροφορίες προϊόντος

Η Eurol Carbon Neutral HD-FE 5W-30 είναι η ουδέτερη ως προς το CO₂, πιο βιώσιμη επιλογή σε σύγκριση με τη συμβατική βαρέως τύπου λιπαντική μηχανή. Αυτό το πλήρως συνθετικό, εξοικονομητικό καυσίμου λιπαντικό για βαρέως τύπου πετρελαιοκινητήρες κατασκευάζεται με πιο φιλικά προς το περιβάλλον συστατικά και κατά το μεγαλύτερο μέρος (τουλάχιστον 75%) από ανανεώσιμες πηγές.

Η Eurol Carbon Neutral HD-FE 5W-30 εγγυάται παρόμοια ποιότητα και απόδοση με τις συνιστώμενες συμβατικές λιπαντικές μηχανές. Αυτό καθιστά τη μετάβαση σε αυτό το βιώσιμο λιπαντικό μηχανής εύκολη.

Η Eurol Carbon Neutral HD-FE 5W-30 εντάσσεται σε προγράμματα που στοχεύουν στη μείωση του CO₂, συμπεριλαμβανομένων της κλίμακας απόδοσης CO₂ και του Lean and Green.

Η Eurol Carbon Neutral HD-FE 5W-30 βασίζεται στην τεχνολογία low SAPS και επομένως έχει χαμηλά επίπεδα θείου, φωσφόρου και θειικής τέφρας, ώστε να προστατεύονται τα συστήματα επεξεργασίας καυσαερίων.

DTFR 15C110 = MB 228.51

DTFR 15C120 = MB 228.52

Πλεονεκτήματα προϊόντος

- Βιώσιμη, περιβαλλοντικά συνειδητή επιλογή.
- Εξοικονόμηση καυσίμου.
- Συγκρίσιμη ποιότητα και απόδοση σε σχέση με τις τυπικές λιπαντικές μηχανές.
- Εντάσσεται σε προγράμματα μείωσης CO₂.

Επίπεδο απόδοσης

- ACEA E7
- ACEA E8/E11
- API CK-4
- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20086
- Detroit Diesel DDC93K222
- Deutz DQC TTCD, DQC IV-18 LA
- DTFR 15C110
- DTFR 15C120
- JASO DH-2
- Mack EOS-4.5
- MAN M 3775
- MTU type 2.1
- MTU type 3.1
- Renault VI RLD-4
- Volvo VDS-4.5

Συνιστάται για χρήση

- DAF

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.



POWERING
PERFORMANCE

ΔΕΛΤΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Eurol Carbon Neutral HD-FE 5W-30

Μειώστε εύκολα το αποτύπωμα CO₂

Αριθμός είδους E170120 Έκδοση 2.2 12/08/2026

Φυσικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή / Αποτέλεσμα	Πρότυπο ASTM
Χρώμα	κίτρινο προς καστανό	
Πυκνότητα στους 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Ιξώδες, κινηματικό στους 40 °C	75.1 cSt	ASTM D 445
Ιξώδες, κινηματικό στους 100 °C	12.2 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	160	ASTM D 2270
Δυναμικό ιξώδες (CCS)	5,527 cP	ASTM D 5293
Σημείο ανάφλεξης	200 °C	ASTM D 92
Σημείο ροής	-36 °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.