

eni Cladium 120

eni CLADIUM 120 είναι ένα λιπαντικό API CF (Σειρά III) ειδικά σχεδιασμένο για κινητήρες ντίζελ φυσικής & αναρρόφησης ή ακόμα και εξαιρετικά υπερφορτισμένων. Η πρόσθετη συσκευασία του είναι κατάλληλα ισορροπημένη ώστε να επιτρέπει τη χρήση καυσίμων πετρελαίου κίνησης ή ντίζελ, ενώ εξασφαλίζει κορυφαία απόδοση σε κινητήρες με πολύ υψηλές μέσες αποτελεσματικές πιέσεις.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (ΤΥΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ)

SAE Βαθμός		30	40
Πυκνότητα σε 15°C	kg/m ³	895	900
Ιξώδες σε 100°C	mm ² /s	12	15.7
Ιξώδες σε 40°C	mm ² /s	108	160
Δείκτης ιξώδους	-	100	100
Σημείο ανάφλεξης COC	°C	225	235
Ρίξτε το σημείο	°C	-21	-18
TBN	mg KOH/g	12	12

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ

- **eni CLADIUM 120** έχει εξαιρετικές ιδιότητες απορρυπαντικού που αποτρέπουν αποτελεσματικά το σχηματισμό αποθέσεων λάκκας και άνθρακα σε εδάφη εμβόλου και αυλακώσεις, διατηρώντας έτσι τους δακτυλίους ελεύθερους ακόμη και στους κινητήρες με την υψηλότερη βαθμολογία.
- Οι ισορροπημένες ιδιότητες διασποράς του εμποδίζουν την εναπόθεση λάσπης στον κινητήρα και βοηθούν στην εξάλειψή του με φυγοκέντρηση.
- Οι αντιδιαβρωτικές του ιδιότητες παρέχουν αποτελεσματική, μακροπρόθεσμη προστασία των επενδύσεων.
- Οι ιδιότητες κατακράτησης TBN παραμένουν υψηλές ακόμη και μετά από εκτεταμένη χρήση, εξασφαλίζοντας έτσι αποτελεσματική εξουδετέρωση των όξινων προϊόντων.
- Οι πολύ καλές ιδιότητές του κατά των ενδυμάτων εξασφαλίζουν τη ζωή όλων των συρόμενων εξαρτημάτων..
- Οι αντιαφριστικές του ιδιότητες αποτρέπουν τη διάσπαση της μεμβράνης λαδιού, εξασφαλίζοντας έτσι ανώτερη υδροδυναμική λίπανση κινούμενων μερών.
- Παρά την υψηλή απορρυπαντική και αποτελεσματική ικανότητα διασποράς του, τα χαρακτηριστικά μαλακώματος επιτρέπουν τον γρήγορο διαχωρισμό του νερού που εισέρχεται τυχαία στον κινητήρα.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

eni CLADIUM 120 έχει εγκριθεί επίσημα ή γίνει αποδεκτή από τους ακόλουθους κατασκευαστές κινητήρων ή οργανισμούς:

- API CF
- BAUDOUIN
- DEUTZ – MWM
- HYUNDAI
- ROLLS ROYCE - BERGEN
- S.E.M.T. - PIELSTICK
- VM