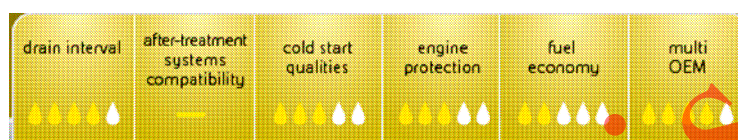


## eni i-Sigma performance E3 15W-40

Η απόδοση **eni i-Sigma performance E3 15W-40** είναι ένα πολυβάθμιο λάδι μακράς διάρροης (S.H.P.D.) για υπερτροφοδοτούμενους πετρελαιοκινητήρες που λειτουργούν υπό σοβαρή λειτουργία. Το λάδι μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε κινητήρες ντίζελ που αναρροφήθηκαν κανονικά εγκατεστημένοι σε οχήματα που ασχολούνται με εμπορεύματα αστικών και μικρών αποστάσεων και εξυπηρέτηση επιβατών, καθώς και σε κινητήρες ντίζελ αυτοκινήτων με υπερφόρτιση, παρέχοντας ένα πολύ ευρύ περιθώριο ποιότητας. Επιτρέπει μεγάλα διαστήματα αποστράγγισης λαδιού.



### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (ΤΥΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ)

Βαθμός ΣΑΕ		15W-40
Πυκνότητα στους 15°C	kg/m <sup>3</sup>	880
Ιξώδες στους 100°C	mm <sup>2</sup> /s	14.4
Ιξώδες στους 40°C	mm <sup>2</sup> /s	107
Ιξώδες στους -20°C	mPa.s	6600
Δείκτης ιξώδους	-	140
Σημείο ανάφλεξης COC	°C	230
Ρίξτε το σημείο	°C	-27

### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ

- Η ανώτερη ποιότητα του βασικού αποθέματος που χρησιμοποιείται στην απόδοση **eni i-Sigma performance E3 15W-40** και το μεγάλο ποσοστό των υλικών που υιοθετούνται επιτρέπουν πολύ μεγάλη διάρκεια ζωής μεταξύ των αποχετεύσεων λαδιού.
- Οι απορρυπαντικές του ιδιότητες διασποράς, σε συνδυασμό με την πολύ υψηλή, μακράς διάρκειας ικανότητά του να εξουδετερώνει όξινα προϊόντα καύσης, διατηρούν τα έμβολα εξαιρετικά καθαρά, ενώ τα στερεά προϊόντα καύσης διατηρούνται σε αναστολή, εμποδίζοντας έτσι το σχηματισμό επιβλαβών εναποθέσεων στοροφαλοθαλάμου.
- Η απόδοση **eni i-Sigma performance E3 15W-40** εμφανίζει έντονη αντίσταση στην επιδείνωση, ειδικά από οξείδωση που μπορεί να προκληθεί από παρατεταμένη λειτουργία υψηλής θερμοκρασίας παρουσία αέρα και άλλων παραγόντων. Οι αντιοξειδωτικές, αντιοξειδωτικές και ανθεκτικές ιδιότητές του έχουν σχεδιαστεί για υπηρεσίες βαρέως τύπου και για να διασφαλίζουν πολύ μεγάλα διαστήματα αποστράγγισης. Η οξείδωση ελαχιστοποιείται αποτελεσματικά, αποτρέποντας έτσι τις μεταβολές του ιξώδους. Όλα τα μεταλλικά μέρη του κινητήρα προστατεύονται με αυτόν τον τρόπο και η φθορά μειώνεται, εξασφαλίζοντας τη μέγιστη απόδοση του κινητήρα καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του.

# eni i-Sigma performance E3 15W-40



## ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η απόδοση **eni i-Sigma performance E3 15W-40** είναι επίσημα εγκεκριμένη ή πληροί τις απαιτήσεις των ακόλουθων υπηρεσιών και προδιαγραφών:

- API Service CH-4/SJ
- ACEA E5, E3
- MB 228.1
- MAN M 3275
- MTU type 2
- Renault RD

[www.doudoudis.gr](http://www.doudoudis.gr)

