

HIGHTEC TRUCKSTAR LV SAE 5W-30

Λάδι κινητήρα μεγάλης απόδοσης τελευταίας γενιάς, με μειωμένο ιξώδες HTHS, με βάση συνθετικά λάδια HC.

Περιγραφή

Το HIGHTEC TRUCKSTAR LV SAE 5W-30 είναι ένα σύγχρονο λάδι κινητήρα Low-Ash με μειωμένο ιξώδες HTHS (High-Temperature-High-Shear). Η σύνθεσή του βασίζεται σε ειδικά συνθετικά λάδια HC, σε συνδυασμό με την πιο σύγχρονη τεχνολογία προσθέτων. Ειδικά σχεδιασμένο για σύγχρονους κινητήρες ντίζελ με συστήματα μετεπεξεργασίας καυσαερίων. Η κατηγορία ιξώδους SAE 5W-30 και το μικρό ιξώδες HTHS κάνουν πραγματικότητα τις δυνατότητες εξοικονόμησης καυσίμου των σύγχρονων σχεδίων κινητήρα.

Χρήση

Το HIGHTEC TRUCKSTAR LV SAE 5W-30 συνδυάζει ευρωπαϊκές και αμερικανικές προδιαγραφές Low-Ash. Ενδείκνυται κυρίως για οχήματα με συστήματα μετεπεξεργασίας καυσαερίων, όπως φίλτρα σωματιδίων ντίζελ (DPF), καταλύτες SCR (Selective Catalytic Reduction) και αυξημένο συντελεστή ανακυκλοφορίας καυσαερίων (AGR). Η σύγχρονη σύνθεσή του επιτρέπει ένα ευρύ φάσμα χρήσεων, ανάλογα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή, ενώ συμβάλλει στην εξοικονόμηση καυσίμου και σε μικρότερο κόστος λειτουργίας.

Εγκρίσεις

- DTFR 15C130 (ex MB 228.61)

Ποιοτικά ισότιμο κατά το δίκαιο ΕΕ σύμφωνα με

- API FA-4/SN
- JASO DH-2
- CAT ECF-3
- Cummins 20087
- Detroit Diesel 93K223

Επιπλέον αυτό το προϊόν συνιστάται, όταν απαιτούνται οι παρακάτω προδιαγραφές πλήρωσης

- Volvo VDS-5

Πλεονεκτήματα

- Εξοικονόμηση καυσίμου χάρη στο μειωμένο ιξώδες HTHS (High-Temperature-High-Shear)
- Κορυφαία ποικιλία εξορθολογισμού με μεγάλη γκάμα χρήσεων για επαγγελματικά οχήματα, λεωφορεία και κατασκευαστικά μηχανήματα
- Τελευταία λέξη της τεχνολογίας προσθέτων για τα σύγχρονα σχέδια κινητήρα
- Προστατεύει τα συστήματα μετεπεξεργασίας καυσίμων χάρη στην χαμηλές τιμές θειικής τέφρας, φωσφόρου και θείου (Low SAPS)
- Η εξαιρετική ικανότητα μεταφοράς αιθάλης αποτρέπει αξιόπιστα τις εναποθέσεις στον κινητήρα και τον στροβιλοσυμπιεστή καυσαερίων
- Ασφαλής λειτουργία σε όλο το διάστημα αλλαγής χάρη στην εξαιρετική συμπεριφορά ιξώδους-θερμοκρασίας και την υψηλή σταθερότητα διάτμησης
- Σταθερό λιπαντικό φιλμ και βέλτιστη προστασία από τη φθορά ακόμα και σε καυτό λάδι και εντατική καταπόνηση
- Αυξημένη αντιοξειδωτική προστασία χάρη στα επιλεγμένα συνθετικά λάδια HC και την εξειδικευμένη προσθήκη συστατικών
- Μπορεί να αναμειχθεί και να είναι συμβατό με συμβατικά και συνθετικά λάδια κινητήρα. Για να απολαύσετε όλα τα οφέλη του HIGHTEC TRUCKSTAR LV SAE 5W-30, συνιστάται η ολική αλλαγή λαδιού.

Υποδείξεις

- Πρέπει πάντα να τηρούνται οι προδιαγραφές λαδιού κινητήρα που απαιτούνται από τον κατασκευαστή του οχήματος και η απαιτούμενη κατηγορία ιξώδους SAE.



Τυπικές χαρακτηριστικές τιμές

Χαρακτηριστικό	Μέθοδος	Μονάδα	Τιμή
Density at 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.855
Kinematic viscosity KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	10,0
Kinematic viscosity KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	57,5
Viscosity index	ASTM D2270	-	160
Flash point	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	> 210
Pour point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-33
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5450 @ -30
Total base number	DIN 51639-1	mgKOH/g	9,8
Noack	ASTM D5800	%	< 10

Αυτές οι χαρακτηριστικές τιμές είναι τυπικές για μια σύγχρονη παραγωγή. Για τα δεδομένα δεν παρέχεται διαβεβαίωση χαρακτηριστικών ή εγγύηση καταλληλότητας για κάποια συγκεκριμένη χρήση. Η τήρηση των ισχυουσών νομικών διατάξεων που αφορούν τον χειρισμό και τη χρήση των προϊόντων αποτελούν ευθύνη του παραλήπτη των προϊόντων μας. Τα προϊόντα ROWE εξελίσσονται συνεχώς. Γι' αυτό, η ROWE διατηρεί το δικαίωμα τροποποίησης όλων των τεχνικών δεδομένων της παρούσας πληροφόρησης προϊόντος οποτεδήποτε και χωρίς προηγούμενη προειδοποίηση. Για όλες τις παραδόσεις ισχύουν οι τρέχοντες Γενικοί όροι παράδοσης και πληρωμής της εταιρείας μας (www.rowe-oil.com).

