

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 10W-40 MULTI-LA

Λάδι κινητήρα χαμηλής τριβής Low-SAPS-SHPD σε 100% βιοσυνθετική βάση.

Περιγραφή

Το νέο ROWE SUNSPEED είναι ένα λάδι κινητήρα σε βιοσυνθετική βάση. Το ROWE SUNSPEED βασίζεται σε μη ορυκτά βασικά έλαια με συνθετικές ενώσεις υδρογονανθράκων υψηλής απόδοσης, που συντίθενται 100% από φυτική βιομάζα. Το καινοτόμο λιπαντικό συνδυάζει τη βιωσιμότητα με εντυπωσιακή απόδοση.

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 10W-40 MULTI-LA χαρακτηρίζεται από εξαιρετική συμπεριφορά ψυχρής εκκίνησης και υπερβαίνει το καθιερωμένο πρότυπο CCS. Ένα σημαντικό στοιχείο για τη βελτιστοποίηση της κατανάλωσης καυσίμου. Επιπλέον, η σύνθεση παρουσιάζει ελάχιστη απώλεια εξάτμισης ακόμη και σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες και επιτυγχάνει εξαιρετικές τιμές NOACK. Ένα καθοριστικό κριτήριο για βελτιστοποιημένη κατανάλωση λαδιού και σταθερή ποιότητα λαδιού.

Το ROWE SUNSPEED προσφέρει κορυφαία απόδοση, ιδιαίτερα για στροβιλοσυμπιεστές, υπερσυμπιεστές και υβριδικά.

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 10W-40 MULTI-LA είναι ένα νέο λάδι κινητήρα SHPD (Super-High-Performance-Diesel) με μειωμένη περιεκτικότητα σε θειική τέφρα, φώσφορο και θείο (Low-SAPS), ειδικά σχεδιασμένο για σύγχρονους κινητήρες ντίζελ με συστήματα μετεπεξεργασίας καυσαερίων σε φορτηγά, λεωφορεία και μηχανήματα εργοταξίου.

Χρήση

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 10W-40 MULTI-LA συνδυάζει αμερικανικές και ευρωπαϊκές προδιαγραφές χαμηλής στάχτης σε ένα μόνο προϊόν. Ενδείκνυται για οχήματα με σύγχρονα συστήματα μετεπεξεργασίας καυσαερίων, όπως φίλτρα σωματιδίων ντίζελ (DPF), καταλύτες SCR (Selective Catalytic Reduction) και αυξημένους συντελεστές ανακυκλοφορίας καυσαερίων (EGR). Η σύγχρονη σχεδίασή του επιτρέπει ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και εξασφαλίζει ασφαλή λειτουργία ακόμη και στις πιο δυσμενείς συνθήκες.

Εγκρίσεις

- Deutz DQC IV-18 LA

Συστάσεις ROWE

- ACEA E6,E7,E8,E9,E11
- API CK-4
- CAT ECF-3/2/1-a
- Cummins CES 20081/20086
- DAF
- Detroit Diesel 93K222/93K218
- DTFR 15C110 (ex. MB 228.51)/DTFR 15C100 (ex. MB 228.31)
- Iveco 18-1804 TLS E9
- JASO DH-2
- Mack EOS-4.5
- MAN M 3775/M 3477/M 3271-1
- MB 226.9
- MTU Type 3.1
- Renault RLD-3/RGD/RXD
- Scania Low Ash
- Volvo VDS-4.5/CNG

Πλεονεκτήματα

- εξοικονόμηση ορυκτών πόρων. Συνθετικά βασικά έλαια από 100% βιομάζα
- πλήρως συμβατά. Πλήρωση και συμπλήρωση συνηθισμένου λαδιού κινητήρα χωρίς προβλήματα
- δοκιμασμένη κορυφαία απόδοση. Συνιστάται για κοινά πρότυπα και προδιαγραφές
- μειωμένη κατανάλωση λαδιού λόγω εξαιρετικά μειωμένης απώλειας εξάτμισης
- κορυφαία απόδοση για στροβιλοσυμπιεστές, υπερσυμπιεστές και υβριδικά
- επιτρέπει μεγαλύτερα διαστήματα αλλαγής σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή
- βελτιστοποιημένη κατανάλωση καυσίμου λόγω εξαιρετικής συμπεριφοράς ψυχρής εκκίνησης
- εξοικονόμηση καυσίμου λόγω των χαρακτηριστικών χαμηλής τριβής
- ασφαλής λειτουργία όλο τον χρόνο χάρη στην εξαιρετική συμπεριφορά ιξώδους-θερμοκρασίας και υψηλή σταθερότητα διάτμησης
- ποικιλία εξορθολογισμού κορυφαίας ποιότητας με ευρύ φάσμα χρήσης για επαγγελματικά οχήματα, λεωφορεία και μηχανήματα εργοταξίου

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



Ψάχνετε το κατάλληλο λιπαντικό για το όχημά σας; Κάντε κλικ εδώ για το Οδηγός πετρελαίου ROWE.

Τυπικές χαρακτηριστικές τιμές

Χαρακτηριστικό	Μέθοδος	Μονάδα	Τιμή
Density at 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.845
Kinematic viscosity KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	14,6
Kinematic viscosity KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	93
Viscosity index	ASTM D2270	-	164
Flash point	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	242
Pour point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-30
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	3250 @ -25°C
Total base number	DIN 51639-1	mgKOH/g	10,2
HTHS	ASTM D4683	mPas	4,1
Sulphated ash	ASTM D874	wt-%	0,95
Noack	ASTM D5800	%	7,3
Foaming behaviour at 24°C	ASTM D 892	ml/ml	0/0
Foaming behaviour at 93.5°C	ASTM D 892	ml/ml	5/0
Foaming behaviour at 24°C to 93.5°C	ASTM D 892	ml/ml	0/0
Renewable Resource Content		%	75

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).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



Ψάχνετε το κατάλληλο
λιπαντικό για το όχημά σας;
Κάντε κλικ εδώ για το
Οδηγός πετρελαίου ROWE.