

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το **Oscar Zircon Novus SAE 5W30 CK-4** είναι ένα προηγμένο, πλήρως συνθετικό λιπαντικό για κινητήρες ντίζελ βαρέως τύπου, το οποίο συμβάλλει στην παράταση της διάρκειας ζωής του κινητήρα, προσφέροντας παράλληλα δυνατότητα παρατεταμένης χρήσης και πιθανή εξοικονόμηση καυσίμου για σύγχρονους κινητήρες ντίζελ που λειτουργούν σε απαιτητικές εφαρμογές. Αυτό το προϊόν έχει σχεδιαστεί για να προσφέρει εξαιρετική απόδοση σε σύγχρονους και παλαιότερους κινητήρες που λειτουργούν υπό βαριές συνθήκες. Το Oscar Zircon Novus έχει σχεδιαστεί για να μειώνει τις εκπομπές ρύπων, όπως HC, NOx, CO και σωματίδια, και να προστατεύει και να εξασφαλίζει τη μακροζωία των συστημάτων αντιρύπανσης μετά την επεξεργασία, όπως τα φίλτρα σωματιδίων (GPF, DPF) και οι τριτλοί καταλύτες.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Τα λιπαντικά Oscar Zircon Novus CK-4 αντικαθιστούν τα λιπαντικά CJ-4 με τους ίδιους βαθμούς ιξώδους και τύπους λιπαντικών (ορυκτά/ημισυνθετικά/πλήρως συνθετικά) και είναι συμβατά με παλαιότερα λιπαντικά έως και CF-4

Συνιστάται τόσο για παλαιότερα μοντέλα όσο και για κινητήρες ντίζελ οδικής χρήσης του 2017 που συμμορφώνονται με το πρότυπο GHG'17 για τα αέρια του θερμοκηπίου. Ιδανικό για παρατεταμένη χρήση τόσο σε ευρωπαϊκούς όσο και σε αμερικανικούς κινητήρες

Αυτό το προϊόν πληροί ή υπερβαίνει τις απαιτήσεις των πιο πρόσφατων προδιαγραφών API και ACEA για λιπαντικά κινητήρων ντίζελ, καθώς και τις απαιτήσεις πολλών μεγάλων αμερικανικών και ευρωπαϊκών κατασκευαστών κινητήρων.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Προστασία του συστήματος εκπομπών που μπορεί να συμβάλει στην ανθεκτικότητα και την απόδοση του συστήματος
- Βελτιωμένη οικονομία καυσίμου και δυνατότητα παρατεταμένου διαστήματος αλλαγής λαδιού
- Εξαιρετική σταθερότητα στην οξειδωση που βοηθά στη μείωση των αποθέσεων στον κινητήρα, ώστε να διατηρείται η αξιόπιστη λειτουργία του

ΕΠΙΠΕΔΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

Πληροί και υπερβαίνει:

API CK-4/SN, CJ-4/CI-4; ACEA E6-12, E7-12, E9-12; DTFR 15C110 (MB 228.51), DTFR 15C100 (228.31); MAN M3477, M3677; MTU Τύπος 3.1; VOLVO VDS-4.5, VDS-4; Mack EO-O Premium Plus; Renault Trucks RLD-3; Cummins CES 20081, 20086; Caterpillar ECF-3; DEUTZ DQC III-IV LA; DDC 93K218, 93K222

ΤΥΠΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ	OSCAR ZIRCON NOVUS SAE 5W30
Βαθμός ιξώδους			5W30
Πυκνότητα στους 15°C	ASTM D1298	kg/l	0,850
Ιξώδες στους 100 °C	ASTM D445	cSt	10,2
Ιξώδες στους 40 °C	ASTM D445	cSt	62
Δείκτης ιξώδους (ελάχιστος)	ASTM D2270	-	153
Προσομοιωτής ψυχρής εκκίνησης	ASTM D5293	cP	6.310 @ -30 °C
Σημείο ροής	ASTM D97	°C	-42
Σημείο ανάφλεξης	ASTM D92	°C	238
Συνολικός αριθμός βάσης (TBN)	ASTM D2896	mg KOH/g	11

Οι τιμές που αναφέρονται παραπάνω είναι τυπικές τιμές κατά την ημερομηνία δημοσίευσης. Η Oscar Lubricants διατηρεί το δικαίωμα να αλλάξει αυτές τις τυπικές τιμές χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση

ΥΓΕΙΑ & ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:

Η παρατεταμένη και επαναλαμβανόμενη επαφή με το λάδι μπορεί να προκαλέσει δερματικές διαταραχές. Αποφύγετε την επαφή. Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και νερό. Μην απορρίπτετε το χρησιμοποιημένο λάδι σε αποχετεύσεις ή στο περιβάλλον. Απορρίψτε το σε εξουσιοδοτημένο σημείο συλλογής χρησιμοποιημένου λαδιού. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις οδηγίες ασφαλείας, ανατρέξτε στο MSDS που είναι διαθέσιμο στον ιστότοπό μας www.oscarlubricants.com