



CARB OVER - 166

Περιγραφή

Το CARB OVER - 166 είναι ένα υγρό προϊόν μιας φάσεως - έτοιμο προς χρήση - χωρίς φαινολικά και χρωμικά παράγωγα. Πληρεί τις απαιτήσεις της Αμερικάνικης προδιαγραφής P-C-111 D TYPE II.

Χρήσεις

Το CARB OVER - 166 χρησιμοποιείται για την αφαίρεση καρβονιδίων και εξανθρακωμάτων από πιστόνια, καπάκια, καρμπυρατέρ, αντλίες καυσίμου, μηχανές κ.λ.π. Αφαιρεί επίσης και ορισμένους τύπους χρωμάτων.

Είναι ασφαλές επί του αλουμινίου, μαγνησίου και σιδήρου.

Τρόπος εφαρμογής

Το CARB OVER - 166 εφαρμόζεται με εμβάπτιση ως έχει, κρύο ή θερμαινόμενο μέχρι 50 °C.

Τα εξαρτήματα εμβαπτίζονται στο υλικό - αφού πρώτα έχουν αφαιρεθεί λάδια και γράσα και παραμένουν αναλόγως της θερμοκρασίας του διαλύματος και τον βαθμό ρύπανσης των εξαρτημάτων από 2 έως 16 ώρες. Αν η θερμοκρασία του διαλύματος είναι περίπου 50 °C ο χρόνος εμβάπτισης κυμαίνεται από 2 έως 3 ώρες. Αν το διάλυμα είναι σε θερμοκρασία περιβάλλοντος ο χρόνος εμβάπτισης είναι 16 ώρες. Κατόπιν ξεπλένουμε με νερό ή κηροζίνη. Η χρήση μαλακής βούρτσας κατά το ξέπλυμα βοηθά στην απομάκρυνση των καρβονιδίων.

Συντήρηση διαλύματος

Η συντήρηση του διαλύματος γίνεται με προσθήκες του κυρίως υλικού "CARB OVER 166" και του πρόσθετου "CARB-OVER 166 Additive". Η συντήρηση του διαλύματος πρέπει να γίνεται σε καθημερινή βάση γιατί κατά την διάρκεια της χρήσης του διαλύματος η στάθμη του υλικού κατεβαίνει λόγω μεταφοράς του από τα εξαρτήματα αλλά και λόγω εξάτμισης.

Ο υπολογισμός της προσθήκης των παραπάνω υλικών γίνεται ακολουθώντας τα παρακάτω στάδια:

α. Γεμίζουμε το λουτρό με "CARB-OVER 166".

β. Θερμαίνουμε το διάλυμα μέχρι να φτάσει στην επιθυμητή θερμοκρασία λειτουργίας (όχι πάνω από 50 °C) χωρίς να εμβαπτίσουμε εξαρτήματα και σημειώνουμε το ύψος της στάθμης του υλικού που πρέπει να διατηρούμε σταθερή στην αρχή κάθε εργάσιμης ημέρας.

γ. Διατηρούμε αυτή την θερμοκρασία για 4 ώρες.

δ. Λόγω εξάτμισης ο όγκος του διαλύματος ελαττώνεται.

Υπολογίζουμε - σύμφωνα με το νέο ύψος στάθμης του διαλύματος - τον όγκο που εξατμίστηκε και διατηρούμε τον όγκο αυτό με το 4.

ε. Ονομάζουμε "συντελεστή" το παραπάνω αποτέλεσμα της διαίρεσης.



στ. Στην αρχή της πρώτης εργάσιμης ημέρας επαναφέρουμε το διάλυμα στο αρχικό του ύψος (στάδιο β) προσθέτοντας "CARB-OVER 166 Additive".

ζ. Στο τέλος της κάθε εργάσιμης ημέρας, γνωρίζοντας τις πραγματικές ώρες λειτουργίας του λουτρού, κάνουμε τις προσθήκες των υλικών "CARB-OVER 166" και "CARB-OVER 166 Additive".

Ο όγκος του "CARB-OVER 166 Additive" που πρέπει να προστεθεί είναι ίσος με το αποτέλεσμα του πολλαπλασιασμού του συντελεστή A (στάδιο ε) επί τις ώρες λειτουργίας του λουτρού.

Το κυρίως υλικό "CARB-OVER 166" προστίθεται - αν χρειάζεται - για να έχουμε πάντα το ίδιο ύψος στάθμης του λουτρού (στάδιο β).

Παρατήρηση:

Όταν το υλικό "δουλεύεται" σε θερμοκρασία περιβάλλοντος και επειδή η απώλεια του υλικού δεν είναι τόσο μεγάλη, είναι δυνατόν να μην ακολουθείται η παραπάνω διαδικασία και να προσθέτουμε μόνο το κυρίως υλικό "CARB-OVER 166".

Γενικές πληροφορίες

Για δύσκολες περιπτώσεις αφαίρεσης καρβονιδίων, εξανθρακωμάτων και βαφών (ειδικά για εξαρτήματα ζεστών μερών των κινητήρων) η εταιρεία μας σας προτείνει την χρήση δύο άλλων προϊόντων της. Για την αφαίρεση καρβονιδίων και εξανθρακωμάτων το προϊόν "CARB - OVER 154" προδιαγραφής MIL-C-19853 και "S-2055" προδιαγραφής MIL-R-83936 A για την αφαίρεση βαφών.

Προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Σε περίπτωση προσβολής ξεπλύνετε με άφθονο νερό και ζητείστε ιατρική συμβουλή. Να αποφεύγεται η εισπνοή των ατμών. Κατά την χρήση του πρέπει να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας όπως γάντια, γυαλιά, μάσκες, μπότες κ.λ.π.

Συσκευασία

Διατίθεται σε πλαστικά δοχεία των 30 λίτρων και σε βαρέλια των 210 λίτρων.

-----