



KEM - DP - FOT PLUS

Περιγραφή

Το KEM-DP-FOT PLUS είναι ένα υγρό προϊόν, το οποίο περιέχει διαλύτες, διασκορπιστικά πρόσθετα και επιφανειοδραστικές ουσίες σε συνδυασμό με **οργανομεταλλικές ενώσεις και καταλύτες καύσεως**.

Χρήσεις

Το KEM-DP-FOT PLUS χρησιμοποιείται με άριστα αποτελέσματα και βελτιώνει τις συνθήκες στα προ και μετά την καύση στάδια.

Συγκεκριμένα στο προ της καύσης στάδιο επιτυγχάνεται :

- Καλύτερη ρευστοποίηση και άντληση καυσίμου.
- Διαλυτοποίηση της λάσπης στην δεξαμενή.
- Αναχαίτηση της διάβρωσης στις δεξαμενές και στο σύστημα διανομής
- Καλύτερος ψεκασμός και διατήρηση καθαρών κεφαλών στον καυστήρα.

Στο μετά την καύση στάδιο επιτυγχάνεται :

- Βελτίωση της καύσης.
- Ελάττωση του τριοξειδίου του θείου στα καυσαέρια τουλάχιστον 50%.
- Απαλοιφή της αιθάλης.
- Ελάττωση του μονοξειδίου του άνθρακα στα καυσαέρια.
- Παραμπόδιση του σχηματισμού ιζημάτων που οφείλονται στο θείο και στο βανάδιο, διότι οι περιεχόμενοι καταλύτες αναχαιτίζουν την δράση του θείου και του βαναδίου στις ζώνες χαμηλής και υψηλής θερμοκρασίας αντίστοιχα.

-Μείωση του Dew Point στην είσοδο των προθερμαντών αέρα τουλάχιστον κατά 15 °C.

-Ελάττωση της οξύτητας της τέφρας στην έξοδο των προθερμαντών.

Αποτέλεσμα των παραπάνω είναι η επιτυχία μιας ικανοποιητικής οικονομίας καυσίμου και μείωση των εξόδων συντήρησης.

Τρόπος Εφαρμογής

Το KEM-DP-FOT PLUS είναι ευδιάλυτο στο καύσιμο και μπορεί να τροφοδοτηθεί με δοσομετρική αντλία ή κατευθείαν στην δεξαμενή του καυσίμου. Το KEM-DP-FOT PLUS προστίθεται στην δεξαμενή καυσίμου πριν την πλήρωση ώστε να επιτευχθεί καλύτερη διασπορά.

Γενικά προτείνεται σαν αρχική δόση 1 λίτρο KEM-DP-FOT PLUS σε 1.000 λίτρα καυσίμου εάν δεν έχει προηγηθεί άλλη κατεργασία με βελτιωτικό.

Η συνιστώμενη αναλογία μετά την πρώτη κατεργασία είναι 1:4000 έως 1:8000 και εξαρτάται από το ιζώδες και την ποιότητα του καυσίμου.

Προφυλάξεις

Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Συνιστάται η χρήση προστατευτικών μέσων όπως γάντια, γυαλιά, μάσκες κ.λ.π.

Συσκευασία

Το KEM-DP-FOT PLUS διατίθεται σε πλαστικά δοχεία των 30 lt και βαρέλια των 210 lt.