



ENGI TREAT

ΧΗΜΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΨΥΞΗΣ - ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **ENGI TREAT** είναι ένα συμπυκνωμένο υγρό προϊόν χαμηλής τοξικότητας, το οποίο δρα ως παρεμποδιστής της διάβρωσης και του σχηματισμού καθυατώσεων σε συστήματα ψύξης ή θέρμανσης με νερό.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ & ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Το **ENGI TREAT** είναι κατάλληλο για την αποτελεσματική κατεργασία του νερού ψύξης σε όλες τις μηχανές Diesel καθώς επίσης και για οποιαδήποτε άλλο σύστημα ύδατος ψύξης και θέρμανσης στο οποίο δημιουργούνται αποθέσεις και υπάρχουν προβλήματα διάβρωσης και το οποίο θα πρέπει να καθαριστεί χημικά.

Αρχικά, πρέπει να χρησιμοποιηθεί μια αναλογία όγκου 9 λίτρων **ENGI TREAT** ανά τόνο "γλυκού" νερού. Αυτό θα φέρει την συγκέντρωση στα νιτρώδη στο ελάχιστο επιτρεπτό όριο των 1200 ppm. Ωστόσο, η δοσολογία πρέπει να καθοριστεί μετά από την εξέταση των δειγμάτων νερού, χρησιμοποιώντας το nitrite test kit (test για νιτρώδη). Για βέλτιστο αποτέλεσμα, προτείνεται μια συγκέντρωση νιτρώδους από 1200 έως 2400 ppm nitrite (NO₂) στο τελικό διάλυμα:

Nitrite (ppm)	ENGI TREAT dosage (l/tons)
0-300	8.0
300-600	6.4
600-900	4.8
900-1200	3.2
1200-1400	1.7
1400-2400	0
≥2400	Blowdown

Το pH του νερού του συστήματος ψύξης θα πρέπει να διατηρείτε μεταξύ 8.0 – 10.0 κάτι που διασφαλίζεται από την ρυθμιστική δράση του **ENGI TREAT** στο νερό ψύξης. Η τροφοδότηση του **ENGI TREAT** πρέπει να γίνεται σε κατάλληλο σημείο στο σύστημα.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Το **ENGI TREAT** είναι διαθέσιμο σε δοχεία των 25 ltr και σε βαρέλια των 208 ltr.

- ✓ Μη τοξικό προϊόν, αποτελεσματικό στην προστασία των συστημάτων ψύξης - θέρμανσης, αποτρέπει τη διάβρωση και το σχηματισμό καθυατώσεων.
- ✓ Προστατεύει από όξινες διαβρώσεις, και αποτρέπει την υπερθέρμανση λόγω καθυατώσεων, διατηρώντας κανονική την μεταφορά θερμότητας
- ✓ Προστατεύει τις διάφορες επιφάνειες μετάλλων ενώ είναι συμβατό με τα μη μέταλλα
- ✓ Ασφαλές στην χρήση του, δεν είναι επιβλαβές για ελαστικά και πλαστικά εξαρτήματα (ελαστικοί σωλήνες, φλάντζες κτλ.)
- ✓ Η σωστή χρήση του ελαχιστοποιεί τις ανάγκες καθαρισμού και επισκευής

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ: MC 630