



Τεχνικό Φυλλάδιο Προϊόντος

C-FINE 1009

Αντικαθαλατωτικό και Αντιδιαβρωτικό Χημικό Πρόσθετο για Ανοικτά Ψυκτικά Κυκλώματα Ανακυκλοφορίας

Τεχνική περιγραφή	Το χημικό πρόσθετο C-FINE 1009 είναι υγρό προϊόν, μίγμα αντιδιαβρωτικών, διασπαρτικών και αντικαθαλατωτικών παραγόντων, βασιζόμενο στην τεχνολογία “all organics”.
Εφαρμογές	Το χημικό πρόσθετο C-FINE 1009 είναι προϊόν που έχει σχεδιασθεί για την πλήρη επεξεργασία του νερού σε ανοικτά ψυκτικά κυκλώματα ανακυκλοφορίας, περιέχοντας ειδικά επιλεγμένα πολυμερή για την αναστολή των αποθέσεων αλάτων, διασπαρτικό, αλλά και ειδικά αντι-διαβρωτικά. Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε κυκλώματα με ποικιλία υλικών κατασκευής (χάλυβας, κράματα χαλκού, κλπ).
Συσκευασία	Το χημικό πρόσθετο C-FINE 1009 διατίθεται σε μη επιστρεφόμενα κάνιστρα των 25-Kg. Άλλη συσκευασία είναι διαθέσιμη μετά από ζήτηση.
Δοσιμέτρηση	Το χημικό πρόσθετο C-FINE 1009 προστίθεται συνεχώς, με την βοήθεια δοσιμετρικής αντλίας, στο συμπληρωματικό νερό ή και απ’ ευθείας στο ψυκτικό νερό ανακυκλοφορίας. Η τυπική εφαρμογή περιλαμβάνει αυτόματη δοσιμετρική αντλία και υδρομετρητή με διάταξη εξόδου ηλεκτρικού σήματος, ώστε η προσθήκη να γίνεται αυτόματα, ανάλογα προς την ροή του συμπληρωματικού νερού. Το προϊόν τροφοδοτείται ώστε να επιτυγχάνεται συγκέντρωση 20-30 ppm στο ψυκτικό νερό. Το προϊόν μπορεί να τροφοδοτηθεί ως έχει ή αραιωμένο με νερό σε οποιαδήποτε αναλογία.
Πλεονεκτήματα προϊόντος	Αποτελεσματική προστασία από αποθέσεις αλάτων, ακόμα και σε «δύσκολες» συνθήκες. Προστασία έναντι της διάβρωσης τόσο του χάλυβα όσο και των διαφόρων κραμάτων χαλκού. Συμβατό με ταυτόχρονη χρήση μικροβιοκτόνων, οξειδωτικών ή άλλων.