



## DISPERSOL - 3054

### Περιγραφή

Το DISPERSOL-3054 είναι ένα νέας τεχνολογίας υγρό συμπυκνωμένο προϊόν με αντικαθαλωτικά, αντιδιαβρωτικά και διασπαρτικά πρόσθετα που χρησιμοποιείται για την κατεργασία του ύδατος στα συστήματα αντίστροφης όσμωσης με τα εξής πλεονεκτήματα:

### Πλεονεκτήματα

- Αποτελεσματική πρόληψη καθαλατώσεων
- Μεγάλη διαλυτότητα στο νερό
- Ελαχιστοποίηση των οξειδώσεων
- Συμβατό με όλους τους τύπους των μεμβρανών
- Αποτρέπει το σχηματισμό παραπροϊόντων
- Πολύ οικονομικό στη χρήση
- Φίλικό με το περιβάλλον
- Κατάλληλο για πόσιμο νερό

### Ιδιότητες

Μορφή	: Ελαφρώς υποκίτρινο υγρό
pH	: <2
Πυκνότητα	: $1,13 \pm 0,02$
Διαλυτότητα στο νερό	: Διαλυτό σε όλες τις αναλογίες
Σημείο ανάφλεξης	: Άφλεκτο

### Εφαρμογές

Το DISPERSOL-3054 χρησιμοποιείται σε εγκαταστάσεις αντίστροφης όσμωσης για παραγωγή πόσιμου ύδατος.

Επίσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην παραγωγή νερού για λέβητες, πύργους ψύξης και άλλες εφαρμογές όπου απαιτείται μαλακό νερό. Το υλικό χρησιμοποιείται σε συνεχόμενη ροή και σε αναλογία 10ppm για brackish water και σε αναλογία 5-6 ppm για θαλασσινό νερό.

Ωστόσο, η αναλογία χρήσης μπορεί να αυξομειωθεί και εξαρτάται από τις συνθήκες λειτουργίας του συστήματος, δηλαδή τη θερμοκρασία, τη σκληρότητα του νερού, την περιεκτικότητα σε χλωριόντα κτλ.

### Προφυλάξεις

Πρέπει να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα και τα μάτια.. Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (MSDS).