



FORKAL WT

Additivo per l'addolcimento delle acque dure

CARATTERISTICHE

FORKAL WT è uno speciale additivo da aggiungere ai circuiti di veicolazione dell'acqua per l'abbassamento della sua durezza.

Viene in tal modo diminuito il potere incrostante che porta alla formazione di depositi calcarei che ostruiscono le tubazioni e rallentano lo scambio termico.

Il suo utilizzo è a scopo preventivo grazie all'azione sequestrante che il principio attivo esercita sui sali di calcio, magnesio e ferro normalmente presenti nelle acque.

I nuovi complessi molecolari formati rimangono pertanto presenti in forma idrosolubile e possono portare alla formazione di precipitati polverulenti facilmente spurgabili.

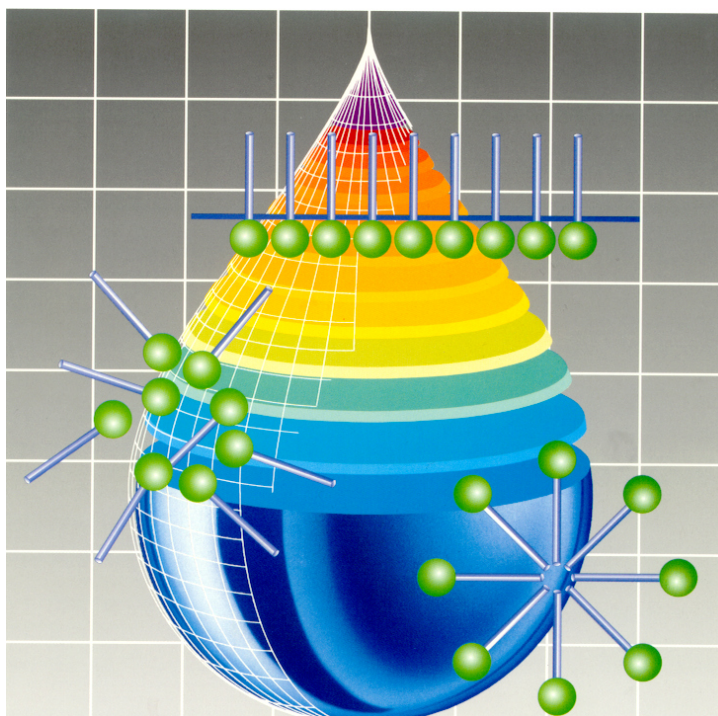
La sua attività rimane stabile nell'intervallo di pH compreso tra 8 e 10; non è corrosivo ed è di facile applicazione.

FORKAL WT è ideale per tutti i circuiti aperti o chiusi di sistemi come:

- scambiatori di calore
- torri di raffreddamento
- circuiti frigoriferi
- vasche polmone per acque di caldaia
- Condensatori dei compressori
- Raffreddamento stampi per plastica
- Raffreddamento stampi pressofusione
- Pastorizzatori a pioggia
- Sterilizzatori in continuo
- Sterilizzatori UHT

DATI CHIMICO-FISICI

Stato fisico : liquido
 Colore : giallo paglierino
 Odore : inodore
 Potere seq. : 30 mg CaCO₃/ml_{t.q.}



MODALITA' D'USO

Il prodotto va applicato la dove non esistono impianti di addolcimento oppure dove gli stessi producono un trattamento addolcente non sufficiente.

Aggiungere 3,5 litri di prodotto ogni 1000 litri d'acqua da trattare per abbassare la durezza di partenza di 10°F.

Nel caso di situazioni statiche, agitare dopo l'additivazione.

Il prodotto è inefficace nel caso in cui il pH dell'acqua sia inferiore a 7.