

RESIDUAL CL

Scheda Tecnica n° 526 Rev. 02/07/2014

Additivo conservante per membrane osmosi

APPLICAZIONI:

RESIDUAL CL è un prodotto liquido non volatile con elevate proprietà anticorrosive che permettono la sua applicazione in caldaie con pressioni di esercizio inferiori a 40 atm ed inoltre ha un'azione conservante per le membrane in impianto osmosi per la sua azione attiva nell'eliminazione del Cloro residuo.

AZIONE: In caldaia, RESIDUAL CL si combina con l'ossigeno disciolto nell'acqua evitando che questo inneschi il fenomeno di corrosione sulle pareti.

In impianto Osmosi, reagisce con il cloro residuo derivante principalmente dal lavaggio acido e lo neutralizza rendendolo così NON aggressivo nei confronti delle membrane.

MODO D'USO:

RESIDUAL CL può essere impiegato sia tal quale che diluito in tutte le proporzioni con acqua demineralizzata e/o osmotizzata. Per ottenere migliori risultati IN CALDAIA è consigliabile il dosaggio continuo in modo proporzionale alla quantità di acqua di alimento, in OSMOSI, il dosaggio avviene a shots in relazione alla quantità di Cloro libero residuo ed in accordo con il Servizio Tecnico Chemical Roadmaster.

ANALISI: Il contenuto di RESIDUAL CL può essere determinato mediante quantificazione della SO₂ con metodo spettrofotometrico.

CATEGORIA:

- Prodotti per trattamento acque

CAMPI DI IMPIEGO:

- Conserva le caldaie e preserva le membrane di osmosi

PUNTI DI FORZA:

- Molto concentrato

CARATTERISTICHE TECNICHE:

pH	4
Odore	Solforoso
Colore	Giallino
Densità (20°C)	1,33 g/cm ³

Sistema Qualità Certificato UNI EN ISO 9001