



# WT VAP 10102

**ALCALINIZZANTE, ANTINCROSTANTE DEOSSIGENANTE A BASSA VOLATILITÀ**  
(per generatori di vapore fino a 35 bar alimentati con acqua demi o a bassa alcalinità)

**WT VAP 10102** è un formulato liquido multifunzionale, specifico per il trattamento di caldaie a vapore alimentate con acqua a bassa alcalinità proveniente da demineralizzatori o addolcitori. Il prodotto impedisce la formazione di incrostazioni, rimuove l'ossigeno disciolto nell'acqua ed è particolarmente indicato come alcalinizzante risultando in tal modo un composto multifunzionale per il trattamento interno delle caldaie che si trovano nelle condizioni di impiegare acqua del tipo sopradescritto (tenendo conto che la linea di ricupero condense dovrà comunque essere trattata con apposito prodotto). I suoi componenti sono tali da non avere effetti negativi anche nell'ipotesi che il vapore dovesse andare a contatto con gli alimenti.

## MODALITA' D'USO

Il particolare stato fisico del prodotto lo rende ottimamente impiegabile con l'uso della pompa dosatrice applicata in parallelo alla pompa di alimentazione dell'acqua di caldaia in modo da assicurare un dosaggio continuo ed ottimale al fine di mantenere l'acqua nei valori chimici previsti dalla normativa vigente. Quale deossigenante si consiglia un dosaggio di 40 ppm per ogni ppm di ossigeno disciolto. L'ottimizzazione si ottiene mantenendo nell'acqua un residuo di solfito (deossigenante) da 20 a 40 ppm oltre ad una alcalinità entro i valori consentiti.

## CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Stato fisico	liquido opal.
Odore	tipico
Densità	1,10 +/- 0,05 gr/cmc
Solubilità in acqua	totale
pH	11,0 +/- 1
Infiammabilità	non infiammabile

*linea trattamento acqua*

*SEZ. GENERATORI DI VAPORE*

*Revisione n° 2 del 13/01/2015*