



# WT VAP 10105/D ALKAL

STABILIZZANTE ALCALINO

**WT VAP 10105/D ALKAL** è un formulato liquido specifico per l'impiego quale alcalinizzante dell'acqua di esercizio degli impianti e delle caldaie per la generazione del vapore, al fine di incrementare ed innalzare il pH e quindi proteggerli dalla corrosione acida. Non essendo volatile, il prodotto non libera componenti che possano passare nella fase vapore, per cui diventa indispensabile nei casi in cui, dovendo alcalinizzare l'acqua in uso, non vi sia pericolo che questa operazione possa interessare il vapore; i componenti della formula sono comunque tali da non creare problemi anche nell'impiego di vapore destinato al contatto con gli alimenti. L'uso continuo del prodotto con una corretta gestione degli spurghi, aiuta a mantenere i valori chimici dell'acqua di caldaia nei limiti previsti dalla normativa vigente. L'alta concentrazione di principio attivo permette l'impiego del prodotto a bassi dosaggi; l'utilizzo di **WT VAP 10105/D ALKAL** permette di stabilizzare gli ossidi di ferro e l'eventuale durezza residua. La silice viene mantenuta in soluzione ed eliminata con gli spurghi. Il prodotto contiene agenti alcalinizzanti, disperdenti e antincrostanti.

## MODALITA' D'USO

**WT VAP 10105/D ALKAL** si impiega alimentando la linea di rifornimento dell'acqua di caldaia (linea di alimentazione o vasca di accumulo) mediante l'impiego di una pompa dosatrice messa in parallelo alla pompa di alimentazione della caldaia tarandone la mandata tra 10 e 50 ppm in funzione dei parametri dell'acqua del sistema e delle verifiche analitiche da effettuarsi attraverso la verifica del pH e dell'alcalinità dell'acqua di esercizio. In presenza di durezza nell'acqua di alimento si consiglia un dosaggio di 10 ppm ogni 10 ppm di durezza residua.

## CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Stato fisico	liquido
Odore	tipico
Densità	1,20 +/- 0,1 kg/lt
Solubilità in acqua	totale
PH	13,0 +/- 1,0 (sol 1%)

*linea trattamento acqua*

*SEZ. GENERATORI DI VAPORE*

Revisione n° 00 del 20/08/2019