

## Scheda tecnica

## WK VAP CLEAN

WK 08.06.03

**Trattamento antincrostante - anticorrosivo per caldaie a vapore****DESCRIZIONE**

Il WK VAP CLEAN è un moderno trattamento antincrostante costituito da una miscela di composti addolcenti alcalini, particolarmente studiato per acque di alimento caldaie a bassa e media pressione (max 100 Kg/cm<sup>2</sup>), effluenti da impianti di depurazione, con durezza residua.

Il WK VAP CLEAN non è corrosivo per le superfici interne della caldaia e non è tossico, pertanto il suo impiego è ammesso anche per il trattamento di caldaie destinate alla produzione di vapore per l'industria alimentare e farmaceutica (non contiene componenti volatili per cui è normalmente assente nella fase vapore). I principi attivi esplicano le seguenti azioni:

- Addolcente: i sali incrostanti dell'acqua di caldaia vengono precipitati sotto forma di fanghi fluidi facilmente eliminabili con gli spughi;
- Stabilizzante: le principali sostanze tensioattive presenti nel formulato prevengono le incrostazioni anche nelle linee di alimento della caldaia;
- Alcalinizzante: i composti contenuti nella formulazione elevano l'alcalinità dell'acqua ai valori desiderati;
- Anticorrosiva: le sostanze organiche contenute nel prodotto prevengono le corrosioni in caldaia filmando le superfici metalliche interne

**MODALITÀ D'USO E DOSAGGIO**

Il dosaggio di WK VAP CLEAN varia secondo le caratteristiche chimiche dell'acqua di alimento e del tipo di caldaia. In genere è compreso tra 2 e 10 grammi per m<sup>3</sup> di acqua di alimento caldaia.

**PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE**

Stato fisico: liquido limpido

Odore: lieve, ammoniaco

Colore: incolore

Densità: ~1,130 g/ml

pH: >9,00

LE INFORMAZIONI E I DATI TECNICI RIPORTATI NEL PRESENTE BOLLETTINO SI BASANO SULLE CONOSCENZE AZIENDALI ATTUALI, MA NON HANNO VALORE DI GARANZIA. IL SERVIZIO TECNICO DI WELLKEM È A DISPOSIZIONE DEGLI UTILIZZATORI PER ULTERIORI APPROFONDIMENTI TECNICI E APPLICATIVI RELATIVI AL PRODOTTO

Indirizzo e-mail di emergenza: [info@wellkem.it](mailto:info@wellkem.it)