



# WT TE 10130/D IG

## ANTIALGHE SUPERCONCENTRATO PER TORRI EVAPORATIVE

**WT-TE 10130/D IG** è un liquido la cui attività naturale fungicida, germicida e alghicida è assai elevata e diventa indispensabile per la prevenzione delle alghe e della loro eliminazione nell'ipotesi che si fossero già manifestate. Inodore, incolore e non tossico alle concentrazioni consigliate, non è irritante nè corrosivo e risulta particolarmente economico. In pratica è un prodotto specifico per la sanificazione e l'eliminazione di alghe dagli invasi e circuiti di acqua contaminanti che possono essere facilmente rilevati ad occhio nudo dall'operatore poiché l'acqua contaminata presenta delle formazioni a chiazze rossicce con variazioni di colore dal rosso al verde e formazioni filiformi di colore verdastro, sia in galleggiamento che sulle pareti dei condotti o delle tubazioni. **WT-TE 10130/D IG** è un alghicida - biocida costituito da una miscela di isotiazolinoni, formulato per il trattamento specifico dei circuiti di raffreddamento in Torri Evaporative. Il prodotto è attivo ai dosaggi consigliati contro la Legionella Pneumophila ed altre specie batteriche.

### **CARATTERISTICHE**

**WT-TE 10130/D IG** è un biocida ad ampio spettro di azione, efficace sui principali ceppi batterici, alghe e funghi presenti nei circuiti. Il prodotto non produce schiuma ed è compatibile ai dosaggi di esercizio dei normali inibitori di corrosione ed antincrostanti. A differenza dei comuni prodotti a base cloro, non crea problemi di ossidazione delle parti metalliche.

Il prodotto risulta biodegradabile e non comporta formazione di schiume negli effluenti. Non essendo titolabile, il controllo dello stato dell'acqua può essere fatto mediante "tamponi" con tocca. Testato efficacemente secondo la norma UNI EN 1040:2006 su: Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Legionella pneumophila.

### **MODALITA' D'USO**

**WT-TE 10130/D IG** si impiega in due momenti concatenati: come azione d'urto in presenza di alghe manifestate e di carica batterica e si utilizzerà in rapporto di 50 grammi di prodotto ogni metro cubo di acqua lasciando agire per almeno 48 ore al termine delle quali si rimuoveranno i sedimenti morti. Se al termine del trattamento l'acqua è notevolmente inquinata per il pulviscolo e i depositi organici morti sarà necessario uno spurgo totale dell'acqua. Come mantenimento immettere mediante pompa dosatrice 20-25 grammi di prodotto ogni metro cubo di acqua.

### **CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE**

Stato fisico	Liquido
Odore	tipico
pH	7,0 +/- 1,0 (Sol 1%)
Densità a 20°C	1,06 +/- 0,05 kg/lt

*linea trattamento acqua*

*SEZ. TORRI EVAPORATIVE*

*Revisione n° 01 del 22.02.21*