

# MEC LIGHT

## Disincrostante inibito per calcare

Disincrostante che elimina rapidamente le incrostazioni di calcare e la ruggine che si formano nei condensatori, nelle tubazioni di raffreddamento, nelle caldaie ed in tutti gli impianti con circolazione d'acqua per raffreddamento o riscaldamento, nonché nelle cabine di verniciatura a velo d'acqua.

Non contiene acido muriatico, non libera odori o vapori fastidiosi ed è quindi impiegabile con estrema facilità. Il MEC LIGHT non è corrosivo nei riguardi dei metalli ferrosi e delle parti in gomma, sughero o materiale plastico, purchè impiegato a concentrazioni inferiori al 20%, per tempi di contatto non oltre le 24- 48 ore. Nelle cabine di verniciatura, oltre a disincrostante il pannello del velo, disottura le tubazioni del ricircolo dell'acqua. Presenta una leggera aggressività nei riguardi di metalli come zinco, alluminio, magnesio e relative leghe. E' opportuno pertanto verificare la presenza di tali materiali nell'impianto al fine di evitare inconvenienti.

### MODALITA' D'USO:

Scaricare l'acqua contenuta nell'impianto ed asportare il materiale più grossolano; introdurre una soluzione di MEC LIGHT al 5-10% e farla circolare, controllando il pH, per 1 o 2 ore. Durante l'azione il prodotto si consuma e sono necessari circa 1000 gr. di MEC LIGHT per ogni Kg di calcare disciolto. Sarà quindi necessario controllare il pH durante la disincrostazione e, tramite regolari aggiunte di prodotto fresco, mantenere il valore sempre inferiore a 2. Nel trattamento delle cabine di verniciatura, si consiglia di utilizzare uno spazzolone per facilitare la rimozione degli ammassi di incrostazione- vernice. Dopo lo scarico della soluzione l'impianto andrà accuratamente risciacquato con acqua pulita sino a neutralità, oppure con acqua additivata con l'apposito prodotto TAMPONE.

Il MEC LIGHT può essere impiegato in numerosi impianti:

- Stampaggio plastica
- Industria del marmo
- Caldaie
- Scambiatori di calore
- Torri evaporative
- Impianti di condizionamento
- Tunnel di lavaggio e di fosfosgrassaggio
- Cabine di verniciatura a velo d'acqua.

**IMPORTANTE.** Nel caso di impiego del prodotto per immersione si raccomanda di utilizzare una vasca in acciaio inox oppure in materiale plastico.

### DATI CHIMICO/ FISICI

Stato fisico :	liquido
Colore :	rosso chiaro
Odore :	inodore
Densità :	1,25
pH :	1 in soluzione all'1%
Infiammabilità :	non infiammabile



Uffici e magazzini:  
Via L. Albertini, 36 D7 Gross Ancona – 60131 ANCONA  
P.I. 01192490421 – Cap. Soc. € 10.200,00 Irt.Vers.  
R.E.A. AN n.115486 – Trib. Ancona n. 18515

Tel. 071.280.60.80 – Fax 071.280.92.10  
www.alfaengineer.com – e-mail: alfaengineer@libero.it