



## DESCAL LIGHT

Disincrostante inibito per calcare

### CARATTERISTICHE

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 **DESCAL 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 disincrostare 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.

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

### MODALITA' D'USO

Scaricare l'acqua contenuta nell'impianto ed asportare il materiale più grossolano; introdurre una soluzione di **DESCAL 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 **DESCAL LIGHT** per ogni Kg di calcare disciolto. Sa-

rà 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 **DESCAL 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.
- ✓ Pulizia e disincrostazione di vasche e fontane ornamentali.

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

Si consiglia per l'operatore di Indossare guanti / indumenti protettivi / proteggere gli occhi / il viso.