



DESCAL LIGHT P

Disincrostante inibito per calcare e residui salini acido sensibili

CARATTERISTICHE

Disincrostante che elimina rapidamente le incrostazioni di calcare e 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.

Trova applicazione nella manutenzione di disincrostazione periodica dei depositi salini e fosfatici nelle varie componenti degli impianti di fosfosgrassaggio (vasche-griglie-linee-pompe-rampe e ugelli).

Non contiene acido muriatico.

Il **DESCAL LIGHT P** mostra una bassa corrosività nei riguardi dei metalli ferrosi e delle parti in gomma, sughero o materiale plastico, purchè impiegato a concentrazioni inferiori al 30%, per tempi di contatto non oltre le 24 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 : da incolore a paglierino
 Odore : caratteristico
 Densità : 1,18 circa
 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 P** al 8-15% e farla circolare, controllando il pH, per 1 o 2 ore

Durante l'azione il prodotto si consuma e sono necessari circa 1300 gr. di **DESCAL LIGHT P** 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 **DESCAL LIGHT P** 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.

Consultare prima dell'uso la Scheda dati di sicurezza (MSDS). Indossare guanti / indumenti protettivi / proteggere gli occhi / il viso.