

# DISINCROSTANTI



## KALK-A

**DISINCROSTANTE TAMPONATO  
SUPER ATTIVO**

### Descrizione:

**KALK-A**, è un disincrostante tamponato particolarmente indicato per la rimozione di calcare, depositi corrosivi e minerali da superfici metalliche e pavimentazioni. Contiene speciali inibitori di corrosione in grado di proteggere, per alcune ore, i metalli ferrosi; non esala cattivi odori e fumi nocivi ed è completamente inerte nei confronti dei materiali sintetici.

### Applicazioni:

Grazie alle sue caratteristiche, il **KALK-A**, è la soluzione ideale per la rimozione di residui di calce, cemento, ruggine, alghe, sedimenti minerali, aloni e segni e residui di ruggine. Con il **KALK-A** possono essere puliti scambiatori di calore, unità termiche, torri di raffreddamento, condensatori e caldaie, tubi, serpentine di raffreddamento o riscaldamento, batterie di evaporatori, condensatori, macchine per l'edilizia come betoniere e casseforme, stampi in metallo. **KALK-A**, si miscela molto velocemente, è sufficiente applicarlo, lasciarlo agire e poi risciacquare. **KALK-A**, se utilizzato seguendo le indicazioni di diluizione, non intacca superfici in ferro, ottone, rame e la maggior parte delle superfici metalliche.

Non esala odori e vapori pericolosi per l'utilizzatore. Tramite la sua veloce azione chimica, limita e diminuisce l'azione meccanica di raschiatura della superficie trattata con risparmio di tempo e manodopera.

Può essere utilizzato in svariati settori:

Edilizia, Idraulica, stampaggio plastica, Nautica, caseifici, birrerie, industria alimentare, settore turistico/ricreativo, industria cementizia e mineraria, lattoneria per la pulizia di grondaie e canali di scolo. **NON UTILIZZARE SU ZINCO, ALLUMINIO E RELATIVE LEGHE.**



### Modo d'uso:

**Utilizzo diretto:** Diluire il **KALK-A**, a seconda dello spessore e della consistenza del deposito da rimuovere. Lavare e spazzolare la superficie con la soluzione preparata. Lasciare che la soluzione ottenuta penetri nei depositi e agisca. Strofinare e sciacquare con acqua pulita.

**Utilizzo in immersione:** Usando un contenitore di plastica o di acciaio inox, immergere le parti da trattare nella soluzione di **KALK-A** precedentemente preparata (dal 10% al 25%) a seconda delle necessità. Lasciare agire fino a quando i depositi non si rimuovono strofinando o per agitazione. In presenza di spessori consistenti usare soluzioni con concentrazioni superiori.

**Rimozione di macchie di ruggine:** Preparare una soluzione di **KALK-A**, al 20/30%. Assicurarsi che la superficie da trattare sia resistente ai prodotti acidi. Una volta applicato il prodotto lasciare agire per circa 5 minuti e poi procedere con una spazzola o una spugna abrasiva alla rimozione. Finito sciacquare SEMPRE senza mai fare asciugare il prodotto sulle superfici trattate.

### DATI TECNICI:

<b>Aspetto:</b>	<b>Liquido inodore</b>
<b>Infiammabilità:</b>	<b>Non infiammabile</b>
<b>Potere disincrostante:</b>	<b>8 gr / 10 gr (calcare)</b>
<b>Densità:</b>	<b>1,1 Kg/lit (a 15°C)</b>
<b>PH:</b>	<b>&lt; 1 (sol. 1%)</b>
<b>Solubilità in acqua:</b>	<b>Totale</b>

#### Trattamento delle torri di raffreddamento e impianti di scambio termico:

Prima di applicare il trattamento vero e proprio, è consigliabile svuotare l'impianto del suo contenuto in acqua e aprire gli sfiatatoi per liberare i gas che si formeranno. Inserire e far circolare per circa 1 ora, una soluzione acquosa del prodotto al 5-10% (50-100 gr/lit); durante questo periodo di tempo, misurare periodicamente il pH (che tenderà ad aumentare per esaurimento della soluzione) al fine di mantenerlo sempre inferiore a 2 tramite dei raddocchi del prodotto tal quale. Viceversa se il valore rimane costante (per almeno 30 minuti), significa che si è giunti al termine dell'operazione.

#### IMPORTANTE:

**CON QUALSIASI TIPO DI UTILIZZO PROTEGGERSI ACCURATAMENTE LE MANI E LA FACCIA DA EVENTUALI SCHIZZI DEL PRODOTTO.**

#### Confezioni:

Taniche da 10 L e 25 L

**INTECH-CR SRL:**

Via Poldà 2/a - 37012 BUSSOLENGO (VR) - ITALY

Tel./ Fax +39 (045) 6766134

Web: [www.intech-cr.com](http://www.intech-cr.com) Mail: [info@intech-cr.com](mailto:info@intech-cr.com)

**INTECH**  
maintenance quality solutions