

### SOLKAL - S.

Industria - Casa

#### DECALCIFICANTE DISOSSIDANTE

Prodotto per la sanificazione chimica dei sistemi idrici, serpentini, caldaie etc.

#### VANTAGGI

Il SOLKAL S è uno speciale formulato liquido che solubilizza le incrostazioni di carbonato di calcio e i depositi di ossido di ferro, che, grazie all'azione dell'inibitore, può essere utilizzato su impianti contenenti ferro, ghisa, acciaio, rame ed ottone. Evitare l'utilizzo del prodotto su superfici zincate cromate, alluminio o acciaio inox per i quali esistono prodotti specifici.

- minima corrosività nei confronti delle superfici metalliche grazie all'inibitore in esso contenuto.
- rimozione rapida ed economica dei depositi su serpentine di riscaldamento, caldaie ed impianti di riscaldamento, scambiatori di vapore e autoclavi, generatori di vapore, torri evaporative e relativi impianti di raffreddamento.
- emulsiona sostanze grasse e disperde particelle di sporcizia altrimenti insolubile.

#### IMPIEGO

**Modalità:** è necessario creare tramite pompa per acidi una continua circolazione della soluzione lavante per favorire la solubilizzazione delle incrostazioni. La temperatura massima di lavoro consigliata è di 50 °C e il tempo massimo di contatto è di 8 ore. Il controllo del trattamento avviene mediante la determinazione del valore pH. A valori costanti di pH intorno a 2,5 i depositi sono tutti sciolti, a valori superiori la soluzione deve essere inacidita con aggiunta di nuovo prodotto. Dopo la disincrostazione il sistema idrico deve essere completamente svuotato dalla soluzione esausta, sciacquato accuratamente e ritratto con una soluzione del nostro prodotto AMMIPOL 242.

**Dosaggio:** le soluzioni d'impiego normalmente si preparano al 10% - 20% (100 - 200 kg/mc) a seconda delle incrostazioni presenti.

#### DATI TECNICI:

Formulazione	: acidi, inibitori di corrosione, agenti bagnanti e disperdenti
Aspetto	: liquido appena colorato
pH solo al 10%	: < 1
Densità a 20 °C	: 1,13 ± 0,02 g/ml
Solubilità in acqua	: completa

#### NORME DI UTILIZZO E DI CONFEZIONAMENTO

**Manipolazione:** si rimanda alla scheda di sicurezza. Durante la manipolazione del prodotto provvedere comunque ad una buona ventilazione dei locali. Adottare le principali precauzione d'uso legate alla manipolazione dei prodotti chimici.

**Conservazione:** nei recipienti chiusi ermeticamente in locali freschi al riparo dalla luce e dal calore. Proteggere gli impianti elettrici dall'azione corrosiva dei vapori. Non stoccare in recipienti metallici

#### CONFEZIONI

Canestro	Kg.	10
----------	-----	----

Le informazioni contenute si basano sulle nostre attuali conoscenze e non devono essere considerate a garanzia di specifiche tecniche.