



SOL

.....
Detergente disincrostante acido
.....

→ DESCRIZIONE

Sol è un detergente liquido acido leggermente schiumogeno, su base fosforica, da utilizzare per il lavaggio periodico o quotidiano delle superfici presenti nell'industria dell'imbottigliamento, nel settore lattiero caseario ed in generale nell'industria alimentare e nel settore zootecnico. Il formulato risulta ideale anche per la rimozione dello sporco proteico presente nel settore ittico.

Sol è in grado di rimuovere efficacemente svariate tipologie di contaminazione inorganica (calcare) su superfici mediamente contaminate. L'ottimo potere aggrappante sulle superfici verticali ed una veloce risciacquabilità ne facilitano l'utilizzo.

→ CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto fisico: liquido limpido verde

pH: < 2

pH (soluzione al 6% a 20°C): < 2

Densità relativa a 20°C: 1,15 ± 0,05

Conduttività sol. 1% a 25 °C: 2,3 mS/cm

I dati chimico-fisici indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto derivanti dalle analisi a cui esso è sottoposto. Questi valori non costituiscono specifica.

→ MODALITÀ D'USO*

Prelavaggio con acqua seguito da aspersione a schiuma di **Sol** direttamente sulle superfici da lavare in concentrazioni comprese tra il 2% ed il 6% in funzione della tipologia di sporco e del livello di contaminazione. Utilizzare a temperature ambiente e su superfici non calde. Dopo 10'-15' di contatto prevedere un accurato risciacquo finale da effettuarsi con acqua potabile per eliminare ogni eventuale traccia della soluzione lavante. Evitare comunque contatti prolungati con le superfici (> 1 ora).

→ CAMPI DI APPLICAZIONE

Sol trova applicazione nella detergenza acida di pareti, pavimenti, esterno di attrezzature e linee, tavoli e nastri di trasporto, serbatoi di stoccaggio.





SOL

→ COMPATIBILITÀ DEL FORMULATO

Sol risulta compatibile con la maggior parte dei materiali normalmente presenti nelle industrie alimentari se utilizzato secondo le indicazioni del produttore. Si può utilizzare con attenzione anche su alluminio. In caso di dubbio valutare il singolo materiale prima dell'utilizzo.

→ PRECAUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE E LO STOCCAGGIO

Conservare negli imballi originali lontano da temperature estreme. Consultare la scheda di sicurezza.

→ METODOLOGIA DI TITOLAZIONE

Prelievo: 50 mL di soluzione lavante

Indicatore: fenolftaleina

Titolante: Idrossido di Sodio (NaOH) 1N

% (v/v) **Sol** = mL titolante x 0,345

% (w/w) **Sol** = mL titolante x 0,430

→ CONSERVAZIONE E CONFEZIONI

Taniche da kg 10 netti.

*Le indicazioni riportate sono state stabilite per condizioni d'impiego generale. In condizioni che si discostano dalla norma, per esempio in funzione della particolare durezza dell'acqua, del metodo di lavoro o per problemi di pulizia, suggeriamo di consultarci; il nostro servizio tecnico sarà lieto di consigliarvi e di collaborare con Voi.

