### **SCHEDA TECNICA**



# **REMOV**

Detergente alcalino ad azione sequestrante

### → **DESCRIZIONE**

**Remov** è un formulato liquido alcalino adatto per la detergenza delle linee chiuse in tutti i settori dell'industria alimentare e nell'imbottigliamento delle bevande.

**Remov** è in grado di rimuovere agevolmente residui di grasso animale e vegetale, proteine, olio e sostanze organiche in generale dalle superfici trattate.

La presenza di controllori della durezza consente di lavorare anche con acque a media durezza. Per ottimizzare i risultati dei cicli di lavaggio viene consigliata la successiva fase acida disincrostante con periodicità da valutare.

### --> CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto fisico: liquido torbido marrone chiaro

pH: > 12

pH (soluzione all'1%): >12

Densità relativa a  $20^{\circ}$ C:  $1,35 \pm 0,05$ Conduttività sol. 1% a  $25^{\circ}$ C: 14 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\*

Dopo un risciacquo iniziale con acqua applicare una soluzione di **Remov** con concentrazioni variabili dallo 0,5% al 3%. Sono consigliate temperature superiori ai 50°C. Risciacquo finale con acqua potabile fino alla completa eliminazione di ogni possibile residuo di detergente.

#### --> CAMPI DI APPLICAZIONE

Detergenza alcalina di circuiti chiusi, serbatoi e tubazioni, impianti CIP a recupero ed a perdere, scambiatori di calore (pastorizzatori, scrematrici, evaporatori). Detergenza alcalina in tunnel di lavaggio e/o immersione per stampi, vassoi e contenitori vari.



# **REMOV**

### -> COMPATIBILITÀ DEL FORMULATO

**Remov** risulta compatibile con la maggior parte dei materiali normalmente presenti nelle industrie alimentari se utilizzato secondo le indicazioni del produttore. Non utilizzare su alluminio, rame, ferro zincato e su superfici trattate con resine fenoliche. In caso di dubbio valutare il singolo materiale prima dell'utilizzo.

### -> PRECAUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE E LO STOCCAGGIO

Conservare il formulato lontano dalle temperature estreme. Teme le basse temperature. Consultare la scheda di sicurezza.

### -> METODOLOGIA DI TITOLAZIONE

Prelievo: 50 mL di soluzione lavante

Indicatore: fenoLftaleina

Titolante: Acido cloridrico (HCl) 1N

% (v/v) **Remov** = mL titolante x 0,191 % (w/w) **Remov** = mL titolante x 0,268.

#### --> CONFEZIONI

Taniche da kg 25 netti. BIG da kg 1300 netti.

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.



<sup>\*</sup>Le indicazioni riportate sono state stabilite per condizioni d'impiego generale. In condizioni che si discostano dalla norma,