



# Detergents

## MEMBRANS CLEAN 1

### Caratteristiche Generali

**Membrans Clean 1** è un liquido, di colore bruno, con p.s.=1,31 e pH (soluzione 1%) di 13 circa.

Membrans Clean 1 associa all'elevato potere sgrassante ed emulsionante dei residui organici, un forte potere di sequestro che ne consente l'uso anche in acque dure. La presenza di agenti sequestranti consente inoltre di intervenire sui sali minerali di Calcio e Magnesio che precipitano durante la lavorazione alimentare.

Le proprietà leganti di Membrans Clean 1 verso calcio e magnesio rendono così possibile la risolubilizzazione dei loro sali. Quest'ultima proprietà di Membrans Clean 1 permette di ridurre la frequenza del ciclo di lavaggio acido; l'uso di un prodotto unifase consente maggiore praticità nei lavaggi, minori esposizioni all'aggressione di prodotti acidi ed in generale un non trascurabile risparmio nel tempo.

### Modalità d'uso e di impiego

Membrans Clean 1 trova impiego:

Nell'industria dell'imbottigliamento - per tubazioni, impianti di filtrazione, (specifica l'applicazione su filtri tangenziali), cisterne etc..

Nell'industria lattiero-casearia - nel ciclo di lavaggio alcalino per la rimozione di residui organici in impianti a riciclo e C.I.P., cisterne, vasche di stoccaggio, tini di maturazione, attrezzature, etc..

Dopo un risciacquo iniziale degli impianti da lavare con acqua a perdere fare circolare una soluzione di Membrans Clean 1 alla concentrazione di 2-8% a temperatura di 60-75 °C per tempi di contatto di circa 30 minuti.

#### RISCIACQUARE BENE DOPO L'USO

Per lavaggio pavimenti a macchina: utilizzare alla concentrazione di 0,2 - 0,5% in acqua calda (massimo 50 °C, verificare sempre la compatibilità della macchina lavatrice con detersivi alcalini).

Data l'aggressività del prodotto verso i metalli dolci, si consiglia una verifica preliminare sui materiali costituenti il circuito lavasciuga.

### Composizione

Potassio idrossido 15-30%

E.D.T.A. 5-15%

pH (soluz. 1%)= 13% circa, p.s.=1.31

### Confezione e Conservazione

Taniche da 12 kg. Conservare nel recipiente originale, chiuso e lontano da sostanze reattive.

Rev.14/03.2019

