



DAIRY MP1

.....
 Detergente alcalino a forte azione sequestrante per lavaggi monofase

→ DESCRIZIONE

Dairy MP1 è un formulato liquido alcalino, adatto ad acque con elevata durezza, per la detergenza a recupero delle linee chiuse soggette a scambio termico nel settore dell'industria alimentare e lattiero-casearia.

Dairy MP1 è in grado di rimuovere agevolmente residui di natura organica ed inorganica dalle superfici mentre la presenza di controllori della durezza consente di lavorare anche con acque ad alto contenuto di sali. Il formulato consente di procrastinare nel tempo la fase disincrostante acida. La presenza di antischiuma in quantitativo superiore alla norma ne consente l'utilizzo anche in sistemi dotati di particolare turbolenza.

Dairy MP1 è adatto per tutti quei lavaggi monofase in cui è necessario un controllo automatico conduttimetrico.

→ CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto fisico: liquido giallino leggermente torbido

pH (tal quale): > 12

pH (soluzione all'4%): > 12

Densità relativa a 20°C: 1,30±0,05

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 **Dairy MP1** con concentrazioni variabili dall'1 al 4% e comunque in relazione alla durezza dell'acqua di esercizio. Sono consigliate temperature superiori ai 45°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. Detergenza in tunnel di lavaggio e/o immersione per stampi, vassoi e contenitori vari. Trattamento di pastorizzatori, scrematrici, carrelli e griglie.





DAIRY MP1

→ COMPATIBILITÀ DEL FORMULATO

Dairy MP1 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 a temperatura superiore a 7°C. Teme il gelo. Consultare la scheda di sicurezza.

→ METODOLOGIA DI TITOLAZIONE

Prelievo: 50 mL di soluzione lavante

Indicatore: fenolftaleina

Titolante: Acido cloridrico (HCl) 1N

% (v/v) **Dairy MP1** = mL titolante x 0,345

% (w/w) **Dairy MP1** = mL titolante x 0,441

→ CONFEZIONI

Taniche da kg 25 netti.

BIG da kg 1300 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.

