



# DAIRY MP1F

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

## → DESCRIZIONE

**Dairy MP1F** 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 MP1F** 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 antischiama in quantitativo superiore alla norma ne consente l'utilizzo anche in sistemi dotati di particolare turbolenza.

**Dairy MP1F** 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 al 4%): > 12

Densità relativa a 20°C: 1,25±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 MP1F** con concentrazioni variabili dall'1 al 4% e comunque in relazione alla durezza dell'acqua di esercizio. 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. Detergenza in tunnel di lavaggio e/o immersione per stampi, vassoi e contenitori vari. Trattamento di pastorizzatori, scrematrici, carrelli e griglie.





## DAIRY MP1 F

**→ COMPATIBILITÀ DEL FORMULATO**

**Dairy MP1F** 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 MP1F** = mL titolante x 0,342

% (w/w) **Dairy MP1F** = mL titolante x 0,445

**→ CONFEZIONI**

Taniche da kg 25

Fusti da kg 250

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.

