CELON MPB

Detergente acido per lavaggi CIP monofase e lavaggi in tunnel

→ DESCRIZIONE

Celon MPB è un monoprodotto a base di acido nitrico e acido lattico con alto potere detergente e sospendente dei residui organici.

Celon MPB è utilizzabile per una vasta gamma di applicazioni all'interno dell'industria alimentare, dell'imbottigliamento di bevande e nel settore lattiero caseario essendo tra l'altro in grado di rimuovere la pietra di latte e di birra.

Celon MPB non presenta schiumosità, cosa che lo rende idoneo per applicazioni in Cip e tunnel, e la sua efficacia non dipende dalla durezza dell'acqua.

Celon MPB è utilizzabile attraverso sistemi automatici, di dosaggio e controllo, grazie all'elevata conducibilità.

--> CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto fisico: liquido limpido giallo chiaro

pH: < 2

pH (soluzione 3%): < 2

Densità relativa a 20°C: 1,15 ± 0,05 Conduttività sol.1% a 25°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*

Utilizzare **Celon MPB** con concentrazioni comprese tra lo 0,5% ed il 3%, ed in un intervallo di temperatura preferibilmente compreso tra 40 e 75°C. L'esatta modalità risulta strettamente legata al tipo di applicazione e dal livello di contaminazione. Prevedere un accurato risciacquo finale con acqua potabile.

--> CAMPI DI APPLICAZIONE

Detergenza e disincrostazione di circuiti chiusi, impianti CIP a recupero ed a perdere, serbatoi e tubazioni, pastorizzatori. Trattamento di rimozione dei residui organici e inorganici da stampi ed attrezzature.



CELON MPB

-> COMPATIBILITÀ DEL FORMULATO

Celon MPB 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 resine fenoliche. Non lasciare per lungo tempo soluzioni statiche a contatto con le superfici. 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: fenoftaleina

Titolante: soluzione di idrossido di sodio (NaOH) 1N

% (v/v) **Celon MPB** = ml titolante X 0,42 % (w/w) **Celon MPB** = ml titolante X 0,49

--> CONFEZIONI

Taniche da kg 25 netti. BIG da kg 1100 netti. Cisterna stradale.

^{*}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.

