



DOMAL

.....
Detergente alcalino per il trattamento di vasetti in vetro e lattine
.....

→ DESCRIZIONE

Domal è un detergente liquido alcalino adatto per la pulizia di materiali in alluminio in tutti i settori dell'industria alimentare e nell'imbottigliamento delle bevande. La formulazione particolare lo rende idoneo al trattamento dei vasetti in vetro e delle lattine dove non determina fenomeni di aggressione ai materiali (alluminio).

Domal è in grado di rimuovere agevolmente residui di grasso ed olio dalle superfici trattate mentre la presenza di controllori della durezza consente di lavorare anche con acque a medio-bassa durezza.

Domal è un detergente a schiuma frenata utilizzabile in sistemi a ricircolo con dosaggio automatico attraverso conducibilità.

→ CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto fisico: liquido limpido giallo chiaro

pH: $13,5 \pm 0,5$

pH (in soluzione 4%): $12,5 \pm 0,5$

Densità relativa a 20°C: $1,10 \pm 0,05$

Conducibilità sol. 1% a 25°C: 1,7 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*

La concentrazione di lavoro per il **Domal** si attesta tra l'1% e il 4% in funzione del tipo di applicazione e del grado di sporco presente. Sono consigliate temperature superiori ai 40°C. Prevedere sempre un risciacquo finale con acqua potabile fino alla completa eliminazione di ogni possibile residuo di detergente.

→ CAMPI DI APPLICAZIONE

Detergenza alcalina in tunnel di lavaggio o per immersione di vasetti, lattine e contenitori vari. Utilizzabile in sistemi Cip e per lavaggi manuali. Lavaggio pavimenti.





DOMAL

→ COMPATIBILITÀ DEL FORMULATO

Domal risulta compatibile con la maggior parte dei materiali normalmente presenti nelle industrie alimentari se utilizzato secondo le indicazioni del produttore. Si può utilizzare su alluminio. 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: 100 mL di soluzione lavante

Indicatore: fenoftaleina

Titolante: Acido cloridrico (HCl) 1N

% (v/v) **Domal** = mL titolante x 1

% (w/w) **Domal** = mL titolante x 1,111

→ CONFEZIONI

Taniche da kg 25 netti.

BIG da kg 1000 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.

