

# FOTAL 100

## Detergente schiumogeno alcalino ad alta prestazione sgrassante e sequestrante

Detergente schiumogeno alcalino con spiccate proprietà sequestranti idoneo per la rimozione, con sistemi a schiuma, manuali e a pressione, depositi calcarei e proteici (quali pietra di latte, pietra di birra e ossalato di calcio) da apparecchiature, impianti, serbatoi, pareti, ecc. nell'industria alimentare, delle bevande e nel settore zootecnico. E' anche efficace nella rimozione delle contaminazioni carbonizzate e delle striature lasciate dalle gomme dei carrelli sui pavimenti. Particolarmente adatto anche in presenza di acque molto dure.

### Caratteristiche chimico fisiche

<b>Aspetto Fisico</b>	Liquido limpido
<b>Colore</b>	Giallo paglierino
<b>Odore</b>	Caratteristico
<b>Densità a 20 °C</b>	ca. 1,25
<b>pH (tal quale)</b>	ca.13
<b>Solubilità in acqua</b>	Illimitata
<b>Formazione di schiuma</b>	Schiumoso

*I dati sopra riportati sono valori tipici di produzione e non costituiscono specifica.*

### Effetto sui materiali

Non intacca, alle concentrazioni d'uso, acciaio inox comunemente utilizzati nell'industria delle preparazioni alimentari.

Non è indicato per leghe leggere come alluminio materiali galvanizzati.

Risciacquare accuratamente da tutte le superfici entro un'ora).

In caso di incertezza è consigliabile valutare singolarmente i materiali prima di ogni uso prolungato.

### Modalità d'impiego

Utilizzare in concentrazione da 0,5 a 2%, meglio in acqua tiepida. Distribuire mediante spruzzatura la soluzione **FOTAL 100**; lasciare agire per alcuni minuti indi procedere al risciacquo con acqua, meglio se calda. In presenza di punti con sporco tenace procedere prima del risciacquo ad una spazzolatura.

Per il lavaggio a schiuma applicare con le normali apparecchiature a bassa o alta pressione, in concentrazione da 3 a 5%. Lasciare a contatto per 5 – 10 minuti e procedere ad un abbondante risciacquo.

Come alternativa alle schiume al cloro, Il prodotto può essere additivato, in fase di schiumatura, con OXI 35, a base di perossido d'idrogeno, utilizzando le apposite centraline a doppia aspirazione.

### Controllo della soluzione

Prelevare 10 ml di soluzione di FOTAL 100, aggiungere alcune gocce di Fenolftaleina. Titolare con acido Cloridrico 1N fino a scomparsa della colorazione rossa.

Concentrazione % **FOTAL 100** = ml Acido 1N x 0,50



## Conservazione

Il prodotto teme le temperature estreme: conservare a temperature comprese tra i 5°C e i 32°C. Il prodotto conservato correttamente nei contenitori originali mantiene inalterate le sue caratteristiche per 24 mesi.

## Informazioni sull'immagazzinamento

Evitare l'uso improprio del prodotto. Conservare negli imballi originali chiusi o, dove applicabile, negli appositi locali o serbatoi di stoccaggio lontano da temperature estreme e lontano dalla luce del sole diretta.

Per informazioni relative alla manipolazione e allo smaltimento delle soluzioni consultare la scheda di sicurezza. I.R.C.A. SERVICE S.p.A. non è responsabile in alcun caso per l'utilizzo improprio del prodotto.

## Confezioni disponibili

Codice	Collo	N. Conf. Strati	N. Strati Pallet	N. Conf. Pallet
69121103	Tanica 25Kg	13	2	26
69121101	IBC 1.100Kg	1	1	1

**I.R.C.A. SERVICE S.p.A.**  
Strada Statale Cremasca 591 n°10  
24040 Fornovo San Giovanni (BG)  
Tel. 0363 337250  
e-mail: [info@ircaservice.com](mailto:info@ircaservice.com)

