

FORTACID 80

Detergente acido completo ad alta concentrazione per lavaggi in fase unica.

FORTACID 80 è un detergente acido liquido completo adatto per il lavaggio in fase unica nell'industria alimentare. È in grado di eliminare i residui calcarei e pietra da latte, ed i grassi e proteine. Il prodotto contiene acido fosforico, una speciale combinazione di tensioattivi imbibenti ed inibitori di corrosione per alluminio.

Caratteristiche chimico fisiche

Aspetto fisico	liquido limpido
Colore	incolore
Odore	tipico
Densità a 20°C	ca. 1,28 g/ml
pH (tal quale)	ca. 1,8
Formazione di schiuma	assente sopra i 40°C

Effetto sui materiali

Non corrode acciaio inox, materiali plastici, acciaio rettificato e plastificato, alluminio.

Campi di applicazione

FORTACID 80 è adatto per la detersione in fase unica di cisterne di trasporto e stoccaggio del latte. Il prodotto trova inoltre applicazione nella disincrostazione acida di tubazioni, tanks di trasporto e stoccaggio.

Modalità d'impiego

a) Autocisterne

Dopo aver sciacquato con acqua, detergere con una soluzione di **FORTACID 80** ad una concentrazione dello 0,5 – 1,5% ad una temperatura compresa tra 50 e 80° C; quindi risciacquare. Il prodotto può essere utilizzato a temperature tra 45°C e 55°C. Segue risciacquo.

b) Tanks e tubazioni

Dopo un breve risciacquo con acqua i serbatoi possono essere lavati con la tecnica CIP. con una soluzione allo 0,5 – 1 % ad una temperatura compresa tra 45 e 55°C.

Il tempo di lavaggio sarà compreso tra 10 e 20 minuti per tank. Segue risciacquo.

Controllo delle soluzioni

Prelevare 50 ml di soluzione di **FORTACID 80**, aggiungere 2 - 3 gocce di fenoltaleina.

Titolare con sodio idrossido 1 N fino a viraggio al rosso

Concentrazione % **FORTACID 80** = ml Sodio idrossido 1 N x 0,22



Conservazione

Il prodotto teme le temperature estreme: conservare a temperature comprese tra i 5°C e i 35°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.

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	Confezione	N. Conf. Strati	N. Strati Pallet	N. Conf. Pallet
69116103	Tanica 25Kg	13	2	26
60029008	Tanica 240Kg	2	1	2
60029010	IBC da 1200Kg	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 – Fax 0363 337251
e-mail: info@ircaservice.com
www.ircaservice.com

