

FOSFOCID ULTRA

Detergente schiumogeno acido a base fosfonitrica

Disincrostante schiumogeno tensio-attivato ed inibito a base fosfo-nitrica indicato per la rimozione con sistemi a schiuma, manuali o a pressione di depositi inorganici (incrostazioni calcaree, incrostazioni ferrose ecc.) e residui proteici o organici in genere, nell'industria alimentare, delle bevande e nel settore zootecnico.

Caratteristiche chimico fisiche

Aspetto	liquido limpido
Colore	marrone
Odore	inodore
pH (tal quale)	ca. 1
Densità	ca. 1,200 g/mL
Formazione di schiuma	abbondante

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

Effetto sui materiali

Nelle normali condizioni di impiego le soluzioni di FOSFOCID ULTRA non presentano alcuna attività corrosiva nei confronti delle superfici e dei materiali con le quali vengono in contatto (acciaio inox, teflon, politene, pvc) mentre si sconsiglia l'impiego su leghe leggere.

Modalità d'impiego

FOSFOCID ULTRA viene impiegato nei trattamenti a schiuma seguendo le seguenti modalità:

1. risciacquare le superfici da sanificare per rimuovere lo sporco grossolano;
2. applicare la soluzione di FOSFOCID ULTRA sotto forma di schiuma servendosi dell'apposita unità a pressione e muovendo la lancia dal basso verso l'alto; dosaggio consigliato 3 - 6% di norma sono sufficienti temperature di 35 - 40°C;
3. lasciare agire la schiuma per almeno 10 - 15 minuti evitando che la stessa si asciughi in modo eccessivo;
4. risciacquare accuratamente con acqua al fine di rimuovere ogni traccia di sporco e di detergente.

FOSFOCID ULTRA può essere utilizzato anche manualmente, servendosi degli appositi sistemi di protezione individuale, ad una concentrazione del 3 - 5% in acqua tiepida (25 - 30°C).



Conservazione

Il prodotto teme le temperature estreme: conservare a temperature comprese tra i 5°C e i 28°C. Il prodotto conservato correttamente nei contenitori originali mantiene inalterate le sue caratteristiche per 12 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
69120225	Tanica 25Kg	13	2	26
60211017	IBC 1.200Kg	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



FOSFOCID ULTRA

Phosphonitric-based acid foaming detergent

Foaming surfactant and inhibited phosphoric nitrate-based descaler suitable for removing inorganic deposits (limescale, ferrous scaling, etc.) and protein or organic residues in general using foam, manual or pressure systems in the food, beverage and livestock industries.

Physical and chemical properties

Appearance	clear liquid
Colour	brown
Odour	odourless
pH (as is)	approx. 1
Density	Approx. 1.200 g/ml
Foam formation	abundant

The aforementioned data refer to typical production values and do not constitute a specific example.

Effect on materials

Under normal conditions of use, FOSFOCID ULTRA solutions have no corrosive activity on the surfaces and materials they come into contact with (stainless steel, Teflon, polythene, PVC), while use on light alloys is not recommended.

Directions

FOSFOCID ULTRA is used in foam treatments as follows:

1. rinse the surfaces to be sanitised to remove any coarse dirt;
2. apply the FOSFOCID ULTRA solution in foam form using the appropriate pressure unit and moving the lance from bottom to top; recommended dose of 3 - 6% is usually sufficient temperature between 35 - 40°C;
3. leave the foam on for at least 10 – 15 minutes but do not let it dry too much;
4. rinse thoroughly with water to remove any traces of dirt and detergent.

FOSFOCID ULTRA may also be used manually, using the appropriate personal protective equipment, at a 3 - 5% concentration in warm water (25 - 30°C).



Storage

The product is vulnerable to extreme temperatures: store at temperatures between 5°C and 28°C. If properly stored in original containers, the product will keep its characteristics unchanged for 12 months.

Storage information

Avoid misuse of the product. Store in original sealed packages or, where applicable, in special places or storage tanks away from extreme temperatures and keep away from direct sunlight.

Refer to the Safety Data Sheet for information on handling and the disposal of solutions.

I.R.C.A. SERVICE S.p.A. is not liable for any misuse of the product.

Available packaging

Code	Package	Pack. No. Layers	Pallet Layer No.	Pack. No. Pallet
69120225	Tank 25Kg	13	2	26
60211017	IBC 1,200Kg	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

