

ALIFOS® LC

Anticorrosivo - Antincrostante

Protezione delle reti idriche di distribuzione dell'acqua fredda e calda comprese acque potabili e sanitarie

VANTAGGI

L'**Alifos® LC** è uno speciale formulato liquido a base di fosfati inorganici condensati di grado alimentare, formulato in ottemperanza ai decreti legge N° 31/2001 e 27/2002 che stabiliscono i requisiti di qualità delle acque destinate al consumo umano ed al D.M n°25 del 7/02/2012 recante disposizioni tecniche concernenti apparecchiature per il trattamento domestico di acque potabili. Viene utilizzato nel trattamento delle acque potabili e nell'industria, in tutti i casi in cui si debbano proteggere le reti idriche di distribuzione dell'acqua fredda e calda, gli impianti e le macchine da fenomeni di corrosione e da depositi calcarei, depositi di ossidi metallici (ferro e manganese).

- Evita o diminuisce considerevolmente i danni provocati dalle acque aggressive e corrosive attraverso la formazione di una pellicola protettiva ferro-fosfato-calcica
- Impedisce la precipitazione dei carbonati di calcio e magnesio
- Principi attivi di grado alimentare

IMPIEGO

Modalità: l'**Alifos® LC** viene addizionato in continuo, tal quale o previa diluizione, all'acqua da trattare mediante pompe dosatrici proporzionali.

Dosaggio: le esatte quantità di impiego vengono determinate in funzione delle caratteristiche chimico-fisiche dell'acqua. Orientativamente da 30 a 50 g/mc di acqua da trattare.

Si consiglia di non eccedere i dosaggi suggeriti. In caso di applicazioni particolari il nostro personale tecnico fornirà il necessario supporto per il perfezionamento di un corretto ed appropriato trattamento.

CARATTERISTICHE

Formulazione:	a base di monofosfato e polifosfati di sodio	pH:	4,0 ± 1,0
Aspetto:	liquido limpido incolore	Densità a 20 °C:	1,12 ± 0,05 g/ml
Controllo:	tenore in fosforo	Solubilità in acqua:	completa

NORME DI UTILIZZO E DI CONFEZIONAMENTO

Manipolazione: si rimanda alla scheda di sicurezza. Adottare le principali precauzioni d'uso legate alla manipolazione dei prodotti chimici.

Imballo standard in kg: tanica da 25, fusto da 225, IBC da 1100.

Conservazione: al riparo dal freddo intenso e dal calore eccessivo. In luogo fresco e nelle confezioni originali la durata di stoccaggio è di circa 1 anno.

Le informazioni contenute si basano sulle nostre attuali conoscenze e non devono essere considerate a garanzia di specifiche tecniche.

rev 10/18

"ALIFOS" is a European registered brand owned by N.C.R. Biochemical S.p.A.

-----N.C.R. Biochemical S.p.A.-----