

# TRATTAMENTO ACQUA

## Inibitore di corrosione - Antincrostante

### ALIFOS® LCZ

**Protezione delle reti idriche di distribuzione dell'acqua fredda e calda.**

#### VANTAGGI

ALIFOS® LCZ è uno speciale formulato liquido ad uso alimentare a base di fosfati inorganici condensati, non condensati e zinco, viene utilizzato nel trattamento delle acque ad uso sanitario 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, depositi calcarei e depositi di ossidi metallici (ferro e manganese).

- Evita o diminuisce i danni provocati dalle acque aggressive e corrosive grazie all'azione sinergica fornita dalla presenza di inibitori catodici e anodici.
- Impedisce le precipitazioni dei carbonati di calcio e magnesio.
- Mantiene in soluzione gli ioni metallici come ferro e manganese.

#### IMPIEGO

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

**Dosaggio:** Le quantità di impiego vengono determinate in funzione delle caratteristiche chimico-fisiche dell'acqua. Orientativamente da 20 a 50 g/mc di acqua da trattare.

#### CARATTERISTICHE

- Formulazione: a base di polifosfati e zinco
- Aspetto: liquido limpido incolore
- Controllo: tenore in fosforo
- pH: < 2,0
- Densità a 20 °C: 1,15 +/- 0,05 g/ml
- Solubilità in acqua: completa

#### NORME DI UTILIZZO E CONFEZIONAMENTO

Manipolazione: si rimanda alla scheda di sicurezza.

Adottare le principali precauzioni d'uso legate alla manipolazione dei prodotti chimici.

Imballo standard in kg: taniche da 25kg.

Conservazione: al riparo dal freddo intenso e dal calore eccessivo.

In un luogo fresco e nelle confezioni originali la durata di stoccaggio è di circa 8-10 mesi.



CODICE	DESCRIZIONE
ALIFOS® LCZ	INIBITORE DI CORROSIONE - ANTINCROSTANTE

"ALIFOS" è un marchio registrato europeo di proprietà di N.C.R. Biochemical S.p.A.