

L'evoluzione delle tecnologie chimiche e biologiche per l'acqua ed i processi produttivi ad essa collegati

ALIFOS KL

Antincrostante - Anticorrosivo

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

VANTAGGI

L'**Alifos KL** è la formulazione più concentrata dell' **Alifos L** ed assomma tutti i vantaggi dello stesso con la praticità di dosaggio di un prodotto più concentrato. Si tratta di uno speciale formulato liquido ad uso alimentare a base di fosfati inorganici condensati ad altissimo numero di condensazione, 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 depositi calcarei, depositi di ossidi metallici (ferro e manganese) e da fenomeni di corrosione.

- ♦ Impedisce le precipitazioni di calcio e magnesio
- ♦ Mantiene in soluzione gli ioni dei metalli pesanti come 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

IMPIEGO

Modalità: l'**Alifos KL** 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 10 a 16 g/mc di acqua da trattare.

CARATTERISTICHE

Formulazione:	a base di polifosfati di sodio	pH:	5,4 ± 0,5
Aspetto:	liquido limpido incolore	Densità a 20 °C:	1,37 ± 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: cisterne da 1200

Conservazione: al riparo dal freddo intenso e dal calore eccessivo. In luogo fresco e nelle confezioni originali la durata di stoccaggio è di circa 8 - 10 mesi.

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

rev 7/04