

ALIFOS K 57

Inibitore di corrosione

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

VANTAGGI

L'**Alifos K57** è uno speciale formulato in polvere ad uso alimentare a base di fosfati inorganici, 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.

- ♦ Evita o diminuisce considerevolmente i danni provocati dalle acque aggressive e corrosive attraverso la formazione di una pellicola protettiva ferro-fosfato-calcica
- ♦ Particolarmente indicato nel trattamento di acque dolci o con una bassa concentrazione di sali e quindi tipicamente aggressive

IMPIEGO

Modalità: l'**Alifos K57** deve essere solubilizzato in acqua fino ad ottenere soluzioni al 5-10%, quindi viene addizionato in continuo 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 5 a 10 g/mc di acqua da trattare.

CARATTERISTICHE

Formulazione:	a base di polifosfato e monofosfato di sodio	Controllo:	tenore in fosforo
Aspetto:	polvere bianca igroscopica	pH sol 1%:	4,5 ± 0,5
		Densità apparente:	1,2 ± 0,02 g/ml
		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: sacchi da 25

Conservazione: in un luogo asciutto e nelle confezioni originali integre, la durata di stoccaggio è praticamente illimitata.

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

rev 9/01