

Condorhibit A 690

Inibitore di corrosione

Generalità

Condorhibit A 690 è un prodotto liquido composto da fosfati inorganici policondensati che gli conferiscono proprietà anticorrosive ed anti incrostanti. che trova una larga applicazione in circuiti industriali di raffreddamento ad un solo passaggio; collaudi idrostatici di pipe-lines e serbatoi, e circuiti domestici in cui l'acqua deve possedere caratteristiche potabili.

Azione

Condorhibit A 690 Il prodotto esplica la sua azione principalmente come agente anticorrosivo attraverso la formazione di un film protettivo sulla superficie catodica del metallo.

A bassi dosaggi, grazie all'effetto Threshold dei componenti, esplica anche un'azione antincrostante nei riguardi della durezza.

Impiego

Condorhibit A 690 trova una larga applicazione in circuiti industriali di raffreddamento ad un solo passaggio; collaudi idrostatici di pipe-lines e serbatoi, e circuiti domestici in cui l'acqua deve possedere caratteristiche potabili.

Si utilizza sia tal quale che diluito in tutte le proporzioni con acqua con normali sistemi di dosaggio idraulico resistenti agli acidi .

Dosaggio

Il dosaggio del Condorhibit A 690 dipende dalle caratteristiche dell'acqua e dell'impianto e, pertanto, deve essere concordato con il Servizio Tecnico Condoroil.

Generalmente si consiglia:

Sistemi industriali : 30 - 500 ppm

Sistemi domestici : 10 - 15 ppm nel rispetto del limite massimo permesso dalla Direttiva CEE 80/778 è di 5 ppm di P2O5.

Stoccaggio

Il prodotto deve essere stoccato in imballi originali in luoghi areati e asciutti.

Sicurezza

Per la manipolazione e la pericolosità del prodotto, fare riferimento alla Scheda di Sicurezza

