

ACQ 43 NEUTRALGHE

CARATTERISTICHE

Ovunque vi siano accumuli di acqua, che è necessario mantenere pulita (piscine) nonché negli impianti in cui la presenza di alghe e microorganismi potrebbero pregiudicare il funzionamento di scarichi e pompaggi (invasi chiusi o a cielo aperto, torri evaporative, circuiti di raffreddamento, ecc.), si deve intervenire affinché venga evitata la formazione di detti contaminanti.

La presenza di alghe - funghi - batteri nell'acqua può essere rilevabile ad occhio nudo per la presenza di chiazze verdastre o brune e formazioni filiformi lungo le pareti delle piscine o, ad esempio, all'interno dei flussometri delle macchine per lo stampaggio materie plastiche.

ACQ 43 NEUTRALGHE è un liquido biocida, costituito per agevolare anche una discreta azione disperdente anticalcare. A base di composti organici, dalle ottime proprietà germicide, fungicide e battericide, risulta particolarmente indicato per la specifica attività nei confronti della Legionella Pneumofila. Presenta il grande vantaggio di risultare praticamente inodore, non tossico e non irritante quando viene utilizzato nelle concentrazioni suggerite.

NEUTRALGHE risulta notevolmente economico rispetto i normali alghicidi: La caratteristica peculiare risiede nella sua elevatissima concentrazione di principio attivo, richiedendo quindi dosaggi estremamente bassi pur assicurando risultati eccellenti.

E' quindi particolarmente indicato per la protezione di sistemi acquosi contro l'attacco microbico, ma viene utilizzato anche nella produzione di pitture, emulsioni polimeriche, adesivi, smalti per ceramica, sigillanti e come additivo stabilizzante per fluidi lubrificanti.

MODALITA' D'IMPIEGO

L'alta tecnologia che caratterizza la formulazione del prodotto ne consente una eccezionale versatilità. *NEUTRALGHE* può infatti essere utilizzato sia tal quale che diluito, per trattamenti in continuo o a shock.

Viene dosato con normali sistemi di portata, preferibilmente in punti di buona turbolenza, ed è efficace in un range di pH compreso tra 2 e 9.

Il dosaggio del prodotto dipende sia dalla tipologia del sistema idrico che dalla quantità di microorganismi presenti, pertanto, l'ideale impiego deve essere consigliato di volta in volta dal servizio tecnico Unison dopo accurato studio.

Indicativamente, per una semplice azione preventiva se ne consiglia un dosaggio compreso tra i 10 ed i 40 g/m³.

Sarà invece necessario un dosaggio più elevato qualora si richieda un trattamento shock per abbattere grosse quantità di flore batteriche o formazioni di tipo vegetativo fino a 2/3 chili per metro cubo.



Il prodotto risulta solubile in acqua e nella maggior parte degli alcoli e glicoli inferiori. Stabile fino a 60°C.

DATI CHIMICO-FISICI

Aspetto:	Liquido limpido.
Odore:	Lieve.
pH:	3-4.
Densità:	1.017-1.037 g/cm ³ .

Alghicida, fungicida, battericida.