

BIOCIDE 438

Biocida

Trattamento contro le proliferazioni organiche nei circuiti di raffreddamento industriali

VANTAGGI

Il **Biocide 438** è un formulato a base di composti organici complessi utilizzato come biocida-alghicida per le acque che alimentano gli impianti industriali tecnologici. Risulta particolarmente indicato per il controllo dei batteri che formano limo, per i batteri solfato-riduttori e per le alghe.

- ♦ Eccezionale effetto biocida verso un ampio spettro di microrganismi aerobi e anaerobi.
- ♦ Ottime proprietà sporicide.
- ♦ Particolarmente efficace in un campo di pH compreso tra 6.0 e 8.5.
- ♦ Non dà luogo allo sviluppo di ceppi resistenti.
- ♦ Compatibile con prodotti non ionici e cationici.
- ♦ Non ha effetti corrosivi.
- ♦ Non è tossico.

IMPIEGO

Modalità: iniezione per mezzo di una pompa dosatrice del prodotto puro (direttamente dal suo imballo) o diluito.

Dosaggio: in funzione della concentrazione microbica, se l'impianto risulta gravemente inquinato si consiglia un dosaggio a shock dai 50 ai 200 g/mc di acqua contenuta nel sistema. Come trattamento di mantenimento si consigliano interventi settimanali o quindicinali con dosaggi che vanno da 10 a 60 g/mc di acqua contenuta nel sistema.

CARATTERISTICHE

Formulazione:	composti polialdeidici e ammonio quaternario	pH:	5,0 ± 2,0
Aspetto:	liquido opalescente	Densità a 20 °C:	1,04 ± 0,02 g/ml
Controllo:	analisi microbiologiche	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: taniche da 20, fusti da 200, cisterne da 1000.

Conservazione: negli imballi originali ben chiusi, in un locale fresco e ventilato al riparo dal freddo intenso e dal calore eccessivo.

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

rev 06/04