

SANITER 403

Biocida

Trattamento contro le proliferazioni organiche nei circuiti di raffreddamento industriali

VANTAGGI

Il **SANITER 403** è uno speciale formulato liquido, a base di bromorganici, utilizzato come biocida, negli impianti tecnologici che utilizzano acque riciclate, per inibire la crescita batterica e la formazione di limo organico.

- ♦ Eccezionale effetto biocida verso un ampio spettro di microrganismi.
- ♦ Particolarmente efficace nei confronti dei batteri gram-negativi, inclusi quelli che formano limo organico, e dei solfato riduttori.
- ♦ Risolutivo per l'eliminazione di tutti i ceppi batterici responsabili della **legionellosi**.
- ♦ Non dà luogo allo sviluppo di ceppi resistenti.
- ♦ Non emana vapori nocivi.
- ♦ Gode di varie approvazioni per il suo uso: FDA e BfR come biocida per carte destinate al contatto con alimenti; EPA per acque di raffreddamento in torri evaporative e condensatori evaporativi, sistemi di lavaggio aria, condizionamento aria, sistemi di umidificazione, acque di processo industriali; ecc.

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, a seconda della qualità dell'acqua e delle caratteristiche del circuito, vanno da 10 a 60 g/mc di acqua contenuta nel sistema.

CARATTERISTICHE

Formulazione:	composti bromorganici	pH:	< 4
Aspetto:	liquido incolore - giallo	Densità a 20 °C:	1,10 ± 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 25, fusti da 225, cisterne da 1100.

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 1/14