

TRATTAMENTO ACQUA

Biocida

SANITER® 403

Trattamento contro le proliferazioni organiche dei 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;

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: composto bromorganici
- Aspetto: liquido incolore - giallo
- Controllo: analisi microbiologiche
- pH: < 4
- Densità a 20 °C: 1,10 +/- 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: taniche da 25

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



CODICE	DESCRIZIONE
SANITER® 403	BIOCIDA

"SANITER" è un marchio registrato europeo di proprietà di N.C.R. Biochemical S.p.A.