AQASOFT®
PROGETTO ACQUA

AQ RO TREAT

Prodotto antiscalante per membrane osmotiche



AQ RO TREAT è un formulato antincrostante/antiprecipitante per impianti ad osmosi inversa.
Compatibile con qualunque tipo di membrana osmotica, svolge funzione antincrostante per prevenire la precipitazione del carbonato di calcio, del solfato di calcio e del solfato di bario e la formazione di fouling organico ed inorganico. È inoltre un efficace sequestrante di ferro e silice. Alle normali concentrazioni d'uso non ha effetti negativi sull'ambiente.

IMPIEGO

AQ RO TREAT è un formulato specifico per la prevenzione della precipitazione del carbonato di calcio, del solfato di calcio e del solfato di bario negli impianti ad osmosi inversa, oltre ad essere un efficace sequestrante di ferro e silice. L'utilizzo di AQ RO TREAT previene la formazione di fouling organico ed inorganico nelle membrane osmotiche, permettendo valori di recupero ben più elevati, riducendo il consumo di acqua ed i costi di gestione degli impianti ad osmosi inversa, allungando di fatto gli intervalli di manutenzione limitando al contempo i costi del fermo macchina.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

- Aspetto fisico: liquido
- Colore: giallo pallido
- Odore: pungente
- Densità a 15 °C: 1,10 g/cm^3
- pH (100%): 11
- Punto di infiammabilità: non infiammabile
- Solubilità in acqua: solubile

MODALITÀ DI DOSAGGIO

Il prodotto va dosato proporzionalmente alla portata mediante pompa dosatrice specifica. Il dosaggio, le diluizioni e le modalità di impiego del prodotto dipendono dalle caratteristiche dell'acqua di alimento e dell'impianto, pertanto devono essere preventivamente concordate con il Servizio Tecnico AQASOFT.

TRASPORTO

Il prodotto non rientra nelle prescrizioni dell' A.D.R.

CONFEZIONAMENTO

Tanica da 25 kg.

STOCCAGGIO

Conservare nella confezione originale in locali ben aerati, al riparo da raggi solari diretti, lontano da fonti di calore, da forti ossidanti (cloro, cromati, acido nitrico, perclorato, ossigeno concentrato, permanganato) e da acidi forti (solforico, fosforico, nitrico, cloridrico, cromico, solfonico). Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi. Mantenere il prodotto in contenitori chiaramente etichettati.

PRODOTTI CORRELATI

- Pompa dosatrice: AQA EASY PLUS 05-05 (cod. CPV0505-002)
- Serbatoio attrezzato da 110 l (cod. RSAT100L-001)

AQASOFT si riserva il diritto di apportare variazioni a quanto sopra senza darne esplicita menzione. Le foto ed i disegni in questa scheda non sono impegnativi.