

FERROCID 5280-S

**Agente disinfettante e protettivo della rete idrica per acqua potabile e sanitarie
specifico per Legionella**

CAMPO di APPLICAZIONE

FERROCID 5280-S è un prodotto liquido formulato con una miscela bilanciata composta da derivati del cloro, polifosfati e silicati. Esplica la sua azione quale agente igienizzante e sanitizzante contro l'accumulo di materiale organico e previene sia i fenomeni corrosivi che la deposizione della durezza. Il prodotto, grazie ai suoi componenti, è in grado di eliminare la maggior parte delle specie batteriche dall'elevato potere patogeno, quali ad esempio la Legionella pneumophila, responsabile della malattia del legionario e della febbre di Pontiac. Ferrocid 5280-S è preparato con materie prime conformi alle Norme UNI-EN CEN/TC 164 WATER SUPPLY, riguardanti i prodotti chimici usati per il trattamento dell'acqua destinata al consumo umano.

CARATTERISTICHE

Aspetto: liquido giallo paglierino
Valore pH (tal quale): 10,5 ÷ 12
Densità (a 20°C): 1,14 ÷ 1,20 gr/ml

COMPOSIZIONE

Il prodotto è costituito da:

- Sostanza igienizzante e sanificante: sodio ipoclorito
- Sostanze anticorrosive: silicati alcalini
- Sostanze anticalcare: fosfati



DOSAGGIO

Il dosaggio del FERROCID 5280-S dipende da più fattori (contaminazione, sostanze nutritive, depositi microbiologici, temperatura, pH) e quindi va concordato con l'ausilio del Servizio Tecnico della Spadeitalia Trattamento Acque srl. Il condizionante è utile sia nei trattamenti a shock che nei trattamenti in continuo in concentrazione variabili a seconda delle necessità. Ferrocid 5280-S va immesso nei circuiti con adeguati sistemi di dosaggio in punti di buona turbolenza. Il dosaggio ottimale viene ottenuto quando, al punto d'uso, si riscontra una concentrazione di cloro libero necessarie allo scopo. L'acqua additivata deve raggiungere tutte le parti del circuito e non devono essere presenti rami morti.

IMBALLO e STOCCAGGIO

FERROCID 5280-S è disponibile in confezioni da 20 kg. Va conservato in luogo fresco e al riparo dai raggi diretti del sole. Se conservato nelle condizioni raccomandate, ha una stabilità di più anni.

La Scheda Dati di Sicurezza del **FERROCID 5280-S** è disponibile su richiesta.

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica riflettono il nostro attuale livello di conoscenza tecnica e di esperienza. Non costituiscono una garanzia legale di particolari caratteristiche o di idoneità per uno scopo specifico e non esenta l'utente dall'effettuare le proprie verifiche e di adottare le opportune misure cautelative.