



ENKISANIT

AGENTE SANITIZZANTE PER SISTEMI DI ACQUA POTABILE

Data emissione: 11/06/2014
Data revisione: 13/01/2026
N. revisione: 7

DESCRIZIONE GENERALE

Enkisanit è un agente sanitizzante adatto a tubazioni e contenitori di acqua potabile (impianti). Contiene Ferrocid® 5280-S. Enkisanit riduce la corrosione su acciaio al carbonio e rame, nonché la formazione di depositi. Enkisanit è un agente sanitizzante ad ampio spettro efficace contro batteri, funghi e alghe. Contro la legionella, si raccomanda l'ipoclorito di sodio con una concentrazione minima di 10 mg/l di cloro libero per una disinfezione discontinua.

Le pompe devono essere realizzate in PTFE, PVC, PP, PE o FPM. Le tubazioni e i serbatoi di stoccaggio devono essere realizzati in PTFE, PVC, PP, PE o FPM. Non utilizzare ottone, acciaio al carbonio e acciaio inossidabile.



DOSAGGIO

Dosaggio continuo: con l'uso continuo di Enkisanit si deve tenere conto della legislazione locale (ad esempio, il rispetto dei limiti per fosfati, silicati e cloro libero). In linea generale, il dosaggio del prodotto dipende dalla qualità di acqua da trattare e dalle caratteristiche del sistema. Si consiglia però, di mantenere un dosaggio continuo di 1 ppm (come Cl₂ libero) da aggiustare per garantire anche nei punti più distali del circuito una concentrazione di 0,2 ppm di cloro libero residuo.

PUNTI DI FORZA

- Largo effetto ossidativo
- Trattamento ossidativo in continuo di acque destinate al consumo umano
- Azione di igienizzazione della rete idrica a shock o in continuo

CARATTERISTICHE TECNICHE

ASPETTO	liquido
COLORE	da giallo a verdastro
ODORE	chlorinated
Cl ₂	> 4.0%
SiO ₂	2.4 - 3.4%
Totale PO ₄	1.6 - 2.4%
pH tal quale	12 - 13
PESO SPECIFICO (g/cm ³)	1.14 - 1.20 (20°C)
SOLUBILITÀ IN ACQUA	miscibile in qualsiasi proporzione
PUNTO/INTERVALLO EBOLLIZIONE	100 °C

IMBALLAGGIO

FORNITO IN CONFEZIONI A PERDERE



TANICHE da 20 Kg

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Leggere la marcatura e le informazioni sul prodotto prima dell'uso. Non sono stati osservati effetti dannosi se manipolato correttamente. Per ulteriori informazioni sull'ecotossicità e sulla manipolazione sicura, consultare la scheda di sicurezza del materiale. La data di scadenza e la temperatura di conservazione del prodotto sono riportate sulle etichette della confezione. Enkisanit deve essere conservato a temperatura ambiente in contenitori chiusi e in un luogo ben aerato. Proteggere dalla luce solare e dal gelo. La durata di conservazione si riferisce alle confezioni non aperte.

Il ns. personale del Settore Tecnico è a Vostra disposizione per lo studio e la realizzazione dei processi mediante l'uso dei nostri prodotti e per fornirVi ogni eventuale chiarimento per l'impiego ottimale.