

Scheda tecnica IDROSAN LC

ANTINCROSTANTE—ANTICORROSIVO
PER CIRCUITI ACQUA CALDA SANITARIA

Descrizione

IDROSAN LC è un prodotto ad effetto combinato anticorrosivo ed anticrostante per acque aventi bassa/media durezza di circuiti once-through ad uso igienico-sanitario. E' un formulato ottenuto da una miscela di polifosfati inorganici food grade e silicati.

IDROSAN LC è in grado di contenere la formazione di film incrostanti nelle tubazioni di trasferimento e nei circuiti di riscaldamento dell'acqua sanitaria fino a 60°C garantendo altresì efficace controllo anticorrosivo.

Caratteristiche

Aspetto : Liquido limpido

Colore : Incolore

Densità (20°C) : $1,12 \pm 0,01$ g/ml

pH t.q. : $11,6 \pm 1,0$

Contenuto P₂O₅ : $2,5\% \pm 0,5$

Contenuto SiO₂ : $5\% \pm 0,5$

Ai dosaggi consigliati, il prodotto risulta essere totalmente ad uso alimentare e rispetta le norme relative alla potabilità delle acque; attenersi alle istruzioni del nostro personale tecnico.

Applicazione

IDROSAN LC va dosato in linea a mezzo pompa dosatrice proporzionale al volume d'acqua introdotto in circuito. Il limite in linea pari a 200 gr./mc è sancito dalla massima concentrazione di P₂O₅ ammissibile nelle acque destinate ad uso umano (5 mg/l).

Imballo e stoccaggio

Disponibili imballaggi in fusti HDPE da 25 kg a perdere.

Evitare l'esposizione solare diretta.

Il prodotto stoccato in luogo fresco e ventilato è stabile per un anno.

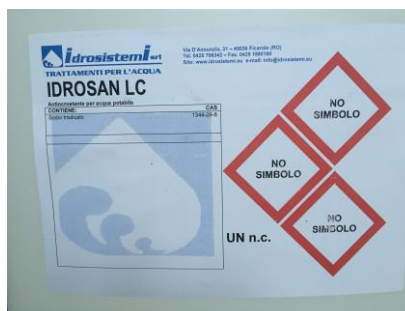
Bonificare i contenitori prima dello smaltimento.

Manipolazione

Nella manipolazione diretta del prodotto indossare almeno le protezioni individuali adeguate all'uso di prodotti chimici quali:

- protezione frontale in gomma
- guanti in neoprene o nitrile
- occhiali o maschera integrale anti-splash.

Classificazione ed etichettatura



Prodotto non pericoloso