

# Alphadrox

PRODOTTO COADIUVANTE PER L'IGIENE DEGLI IMPIANTI IDRICI



## BIOCONDIZIONATORE «LONG FLOWING» A pH TAMPONATO E PROFILO REOLOGICO MODIFICATO

**ALPHADROX** contiene  $\alpha$ -idrossi-acidi di qualità food grade (acidi della frutta) a comportamento reologico modificato di tipo non newtoniano indotto da agenti gelificanti di origine naturale che svolge un'azione efficace, uniforme e intensa lungo l'intero impianto idrico. Il profilo reologico della formulazione attiva la **distribuzione radiale** e **frazionata** delle sostanze attive all'interno dell'impianto idrico che favorisce l'**azione di complessazione** dei metalli alcalino terrosi (calcio, magnesio) e dei microelementi (ferro, manganese) sia sui cationi in soluzione che sulla frazione inorganica del biofilm adeso (**effetto long flowing**). In particolare, l'azione biocondizionante di **ALPHADROX** è consigliata in situazioni di allevamento in cui prevale la prescrizione di principi attivi per uso veterinario a valenza acida e la somministrazione avviene in impianti idrici dove l'acqua è caratterizzata da **eccessivi valori di durezza, elevate costanti di conducibilità elettrica e tenori in ferro e manganese non conformi** ai valori di normalmente accettabili.

## Scheda Tecnica (rev. 2 - 30/08/2022)

### Profilo chimico-fisico

Stato fisico	liquido limpido leggermente viscoso
Colore	incolore
Profumazione	inodore
pH (soluzione 1%)	2,5
Densità	1,12 kg/litro
Solubilità	completa

### Diluizioni efficaci e finalità impiego

**Uso Sanificazione in fase di vuoto sanitario** Far circolare tramite apposito dosatore una soluzione di **ALPHADROX 1:100 (1%)** per 60 minuti. Risciacquare con acqua fresca per 5-10 minuti.

### Applicazioni target

Sanificazione degli impianti idrici in uso presso gli allevamenti zootecnici.

### Informazioni disicurezza

#### **Prodotto per uso professionale.**

Leggere attentamente la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo. Non abbeverare gli animali con l'acqua di risciacquo.

**Composizione:**  $\alpha$ -idrossiacidi (AHA), tamponanti, addensanti (E440), acqua depurata.

**Validità:** 36 mesi dalla data di produzione.



### Confezioni, formati e imballi

Confezione	Contenuto
Tanica	10 litri

### Normativa

**Classificazione ADR:** Prodotto non pericoloso ai sensi del trasporto.

 **BARCHEMICALS**  
biopharma.

Customer Helpline Unitec:  
Via Stefano Canzio, 10 - 20131 Milano  
Tel: +39 02 4694323 - Fax: +39 02 4981035  
info@unitecitalia.it - www.biosicurezzaweb.net

