

Disinfettanti

QUALIM

Disinfettante ambientale concentrato in soluz. acquosa Per uso civile - zootecnico

Presidio Medico - Chirurgico.

Registrazione Ministero della Sanità n.7581

Composizione:

100 grammi di prodotto contengono:

Benzalconio cloruro.....g 10

Diluentiq.b. a g 100

Proprietà

Il Benzalconio cloruro è il capostipite della famiglia dei sali quaternari d'ammonio, ed è composto da una miscela di Alchil - dimetil - benzil - ammonio - cloruro che si presenta sotto forma di una polvere giallastra solubile in acqua.

Il Benzalconio cloruro trattandosi di un tensioattivo cationico esplica anche una buona azione detergente; ed è proprio la caratteristica tensio-riducente che ne facilita la penetrazione negli interstizi capillari, dove l'acqua non potrebbe arrivare, per espletare a fondo la sua azione disinfettante.

Il Benzalconio cloruro possiede una elevata attività biocida su batteri gram positivi ed in maniera minore su batteri gram negativi, funghi, alghe, virus,

QUALIM è compatibile con tutti gli agenti cationici e non ionogeni, mentre deve essere assolutamente evitata la combinazione con prodotti anionici quali saponi, alchilsolfonati, ecc.

Tossicità

LD50 acuta orale su ratto:

Benzalconio cloruro500-750 mg./kg.

Alle diluizioni d'uso consigliate, **QUALIM** non è tossico né irritante. Il prodotto concentrato ha azione cheratolica e può provocare lievi manifestazioni cutanee.

Inoltre **QUALIM** non è corrosivo ed è completamente biodegradabile.

Impiego

QUALIM è indicato per la disinfezione di locali in genere, degli allevamenti avicoli, delle stalle, dei macelli, dei vagoni bestiame, dei mercati, dei depositi di merci, ecc.

Per la disinfezione e pulizia di superfici dure, pavimenti, pareti, attrezzature varie **QUALIM** va diluito in acqua allo 0,5 - 1% (50 - 100 g. in 10 lt d'acqua). La soluzione così ottenuta va spruzzata per mezzo di una pompa a pressione, o applicata sulle superfici da disinfettare con spazzole, spugne, ecc.

La dose maggiore (1%) è consigliabile per la prima disinfezione e per le superfici molto porose. La dose minore (0,5%) viene consigliata per le disinfezioni successive e sulle superfici dure.

Suppellettili e attrezzature in genere possono anche essere disinfettate mediante una immersione in una soluzione di **QUALIM** allo 0,5 - 0,8 % (50 - 80 g. in 10 lt d'acqua).

Il tempo di contatto necessario alla esplicazione dell'azione disinfettante è di 10 minuti.

L'effetto deodorante di **QUALIM** è determinato in realtà dalla distruzione dei microrganismi che provocano le fermentazioni nelle sostanze organiche in decomposizione.

Avvertenze

Leggere attentamente l'etichetta prima dell'uso.

Ulteriori importanti informazioni inerenti il prodotto sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.

Poiché la Colkim non esercita alcun controllo sul modo d'impiego del prodotto, essa non si assume alcuna responsabilità in merito all'utilizzazione dello stesso.

Pubblicazione riservata a personale sanitario qualificato.

Colkim

Via Piemonte 50 - 40064 OZZANO EMILIA (BO)
tel. 051 798.006 - 051 799.445 fax. 051 797.555
Http://www.colkim.it email: colkim@colkim.it