



Data compilazione: 17/04/18

SCHEDA DATI TECNICI

ACCA- 4

Germicida inodoro

Presidio Medico Chirurgico - Reg. Min. San. N.2486

*Il principio attivo **Dimetil-benzil-alchil ammonio Cloruro**, secondo quanto disposto dal Regolamento Europeo sui Biocidi n.528/2012, è stato notificato presso l'Agenzia Europea per le sostanze chimiche (ECHA), in attesa di essere autorizzato come "sostanza attiva biocida".*

Consigliato HACCP

ACCA-4 è un disinfettante a base di DIMETIL BENZIL ALCHIL AMMONIO CLORURO (Benzalconio Cloruro) ad ampio spettro d'azione, attivo contro germi Gram+, Gram-

Presenta numerosi fattori positivi:

- 1.rapidità con cui l'attività antibatterica si instaura
- 2.lunga durata d'azione ed efficacia anche a bassissime concentrazioni.
- 3.buon potere bagnante e detergente: penetra a fondo anche nei punti difficilmente raggiungibili, a vantaggio dell'attività battericida.
- 4.assenza di profumazione per soddisfare esigenze di alcuni settori: svolge altresì attività deodorante indiretta, in quanto elimina e previene la formazione di microorganismi, causa di fermentazione e cattivi odori.

CAMPI DI APPLICAZIONE:

Per un sicuro trattamento in ambienti dove igiene e pulizia sono di fondamentale importanza: palestre, scuole, ambienti comunitari, abitazioni.

In particolare è interessante un impiego in:

- industrie alimentari (casearie, macellerie, ind.conserviere) per una radicale disinfezione di ambienti, attrezzature, impianti di lavorazione, grazie all'assenza di profumazione non lascia residui odorosi;
- industrie zootecniche, per arrestare e prevenire infezioni in allevamenti, non presentando tossicità acuta o sistematica per gli animali, uccelli da gabbia e da voliera.

IMPIEGO/DILUIZIONI:

Diluire al 10% in acqua. Si opera: manualmente - con stracci puliti imbevuti nel disinfettante - a spruzzo con idonee attrezzature - con idropulitrici - per immersione diretta nella soluzione disinfettante di oggetti e suppellettili, risciacquando dopo 10'.

In caso di superfici molto sporche si consiglia di applicare dopo una pulizia preliminare, usando **ACCA-4** puro su un panno pulito ed umido.

L'impiego di acqua tiepida per la preparazione della soluzione aumenta il potere battericida di **ACCA-4**.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto:	liquido limpido
Colore:	incoloro, paglierino
Odore:	inodore
Stabilità:	sì
pH sul tal quale:	7,5 ± 1
Peso specifico:	1000 ± 10 a 20 °C
% Titolo in:	Benzalconio Cl 100%: 1,425% - 1,575% p/p
Solubilità:	solubile in acqua, insolubile in olii e solventi.
Biodegradabilità:	facilmente biodegradabile, secondo Metodo OECD (Reg.CE 648/2004 relativo ai detergenti)
Validità:	mesi 36 (conservato nella confezione originale)

CONSIGLI DI PRUDENZA - COMPATIBILITA':

ACCA-4 allo stato puro è irritante per la pelle e può provocare irritazioni oculari, se a contatto diretto senza protezioni.

Alle diluizioni consigliate, alla dose di utilizzo, il prodotto pronto all'uso presenta queste caratteristiche in misura notevolmente ridotta.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle; nel caso lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua.

Conservare fuori dalla portata dei bambini, in luogo fresco, lontano da alimenti, mangimi o bevande.

ACCA 4 è compatibile con ogni tipo di pavimentazione e superficie, metallo, plastica, alluminio, gomma, vetro, formica.

Non provoca fenomeni di tossicità acuta o cronica all'uomo od agli animali.

Essendo a pH neutro presenta una buona tollerabilità cutanea.

COMPOSIZIONE CHIMICA:

BENZALCONIO Cl. g.15- Coadiuvanti ed acqua depurata q.b. a 1000.

AVVERTENZE:

L'impiego dei disinfettanti negli impianti ed attrezzature del settore alimentare

(Circ.M.S. n.800-5AG 134/7086):

- **il prodotto non deve venire a contatto diretto od indiretto con prodotti alimentari;**
- **dopo la disinfezione, effettuare un accurato risciacquo con acqua potabile al fine di favorire l'eliminazione dei residui del disinfettante;**
- **è vietato l'impiego del prodotto per usi diversi nel settore alimentare da quelli indicati**
- **non mescolare con saponi anionici**
- **tenere lontano dalla portata dei bambini**
- **Validità mesi 36**

MASSIMA DILUIZIONE EFFICACE

	20°C	37°C
Staphylococcus aureus	1 : 7000	1 : 12000
Eberthella typhosa	1 : 7000	1 : 25000
Escherichia Coli	1 : 4300	1 : 14000
Streptococcus haemolyticus	1 : 28000	1 : 35000
Streptococcus viridans	1 : 12000	1 : 23000

Valutazione dell'attività microbica: Coefficiente fenolico del "Germicida deodorante ACCA-4" nei confronti di alcune specie batteriche

Germe testato	20°C	37°C
Staphylococcus aureus	105	135
Eberthella typhosa	85	145
Streptococcus haemolyticus	150	200
Streptococcus viridans	130	150
Escherichia Coli	57	125

Tempo di contatto per diluizioni al 10% - 10/15 min. a 18 °C.

L'aumento della temperatura e pH (alcalinità libera) incrementano il potere battericida.

Dati realizzati col supporto di fonti d'informazione attualmente disponibili, non impegnativi per la nostra responsabilità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi dell'idoneità e completezza di tali informazioni, in relazione al proprio utilizzo specifico.