

KEMIQUAT

DISINFETTANTE DETERGENTE PER SUPERFICI

Presidio medico chirurgico N° 13295



CARATTERISTICHE GENERALI

KEMIQUAT è un detergente disinfettante ambientale. Con **KEMIQUAT** si può detergere e disinfettare con un'unica operazione. **KEMIQUAT** contiene agenti tensioattivi, builders, agenti sequestranti ed il 4% di Cloruro di alchil dimetil benzil ammonio. **KEMIQUAT** è stato sviluppato per ottenere un'alta detergenza, una buona penetrazione attraverso le superfici porose ed unte e per minimizzare gli effetti dello sporco nella soluzione di lavaggio. È adatto alla disinfezione di superfici in ospedali, cliniche, convivenze, industrie alimentari, e mezzi di trasporto. Trova impiego nella disinfezione di gabbie di animali, cassonetti della spazzatura e zone dove sono rimasti rifiuti organici.

È disponibile anche in versione inodore senza profumazione per uso nelle cucine e nell'industria alimentare, in particolare quella dolciaria, specie nella lavorazione del cioccolato. L'effetto residuale sulle superfici inibisce la formazione di muffe.

Prodotto raccomandato nei piani KEMIKA per HACCP.

CONDIZIONI DI IMPIEGO

Preparare la soluzione di **KEMIQUAT** al 4% (200 g in 5 lt di acqua oppure 400 ml in 10 litri d'acqua) pari a 1600 ppm di quaternario attivo per le normali operazioni di disinfezione e pulizia. Applicare la soluzione sulla superficie da trattare, lasciare agire 5 minuti per un effetto battericida, e 15 minuti per un effetto fungicida; ripassare con panno o mop per asciugare e rimuovere lo sporco disciolto.

Nel caso di utilizzo del FLACONE CON DOSATORE usare 2 dosi da 30 ml per 1,5 litri d'acqua.

KEMIQUAT può essere utilizzato con macchine di lavaggio automatiche. Se si usa il sistema di dosaggio automatico DOSAKEM portatile, utilizzare Dosakem Grigio con riduttore marrone scuro per preparare la soluzione di disinfettante.

Non mescolare **KEMIQUAT** con altri detersivi o altri disinfettanti.

CARATTERISTICHE MICROBIOLOGICHE

KEMIQUAT è attivo su gram negativi, gram positivi, Pseudomonas e funghi. Non è attivo sulle spore.

KEMIQUAT è conforme ai test:

UNI-EN 1276	Attività battericida in sospensione
UNI-EN 13697	Attività battericida di superficie
UNI-EN 1650	Attività fungicida in sospensione
UNI-EN 13697	Attività fungicida di superficie

* Diluizione d'uso al 4% (20°C), 5 minuti di contatto:

- Efficace su	Escherichia Coli Staphilococcus aureus Pseudomonas Aeruginosa Enterococcus Hirae
---------------	---

* Diluizione d'uso al 4% (20°C), 15 minuti di contatto:

- Efficace su	Candida Albicans Penicillum Verrucosum
---------------	---



KEMIKA Spa - Sede operativa e stabilimento
Via G. Di Vittorio 55 - 15076 Ovada (AL) ITALIA
Tel: ++39 (0) 143 80494 – Fax: ++39 (0) 143 823068
info@kemikaspa.com - www.kemikaspa.com



CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto	liquido azzurro
pH al 4%	10.8 ± 0.2
pH	13.37 ± 0.2
Peso specifico	1.048 g/ml
Contenuto in sostanza attiva	21%

Contenuto in fosforo	Assente
EDTA	Inf. 3%
NTA	Assente
COV	Assenti

Composizione chimica - Reg. (CE) n. 648/2004

- Tensioattivi non ionici : conc. < 5%
- Disinfettanti (Cloruro di alchil dimetil benzil ammonio) : conc. 4%
- Sequestranti, sinergizzanti, solubilizzanti, profumo, colore, acqua : a 100

Il prodotto contiene tensioattivi con biodegradabilità primaria minima del 90% e biodegradazione aerobica completa conforme al Reg. (CE) n. 648/2004

CARATTERISTICHE ECOLOGICHE

KEMIQUAT conforme ai criteri Ambientali Minimi (CAM) previsti DM 29.01.2021 Allegati 1 e 2 per i disinfettanti.

In particolare:

- contiene tensioattivi con biodegradabilità rapida aerobica di cui al punto 6.2.2
- NTA assente
- EDTA inferiore al 3%
- non contiene sostanze di cui ai punti 6.2.1 e 6.2.3 paragrafi a) e b)
- il contenuto in COV (Composti organici volatili) è assente
- contenuto in fosforo (P): assente

Fattori ecologici del prodotto

I Fattori Ecologici (Rapporto tra i parametri ecologici del prodotto e quelli previsti dal Decreto CAM) indicano quante volte il KEMIQUAT è più "ecologico" dei criteri Ambientali Minimi previsti dal Decreto CAM.

$$\text{FE} - \text{Consumi energetici e emissioni per disinfettanti} = \frac{\text{Principio attivo disinfettante}}{1} = \frac{4}{1} = 4 \text{ volte}$$

AVVERTENZE

Etichettatura



Pericolo

Provoca gravi lesioni oculari. Provoca irritazione cutanea. Può irritare le vie respiratorie. Molto tossico per gli organismi acquatici.

Prima dell'utilizzo leggere attentamente la scheda dati di sicurezza.

Il prodotto è soggetto a Normativa ADR: **UN 3082 Classe 9 Gruppo di Imballaggio III**

Classificazione riferita al prodotto puro: Il prodotto alle diluizioni d'impiego indicate non è classificato pericoloso.

La classificazione ambientale si riferisce al prodotto puro in caso di elevati versamenti nei corsi d'acqua. Non si riferisce alle soluzioni di impiego inviate negli scarichi. Per questo la tabella di pagina 41 del Decreto CAM per i disinfettanti considera il prodotto conforme ai CAM.

Non mescolare con detersivi o saponi.

Stabilità: 2 anni dalla data di fabbricazione.



KEMIKA Spa - Sede operativa e stabilimento
Via G. Di Vittorio 55 - 15076 Ovada (AL) ITALIA
Tel: ++39 (0) 143 80494 - Fax: ++39 (0) 143 823068
info@kemikaspa.com - www.kemikaspa.com

