

# Ficha técnica

# Desinfección



## StepQuat



Última actualización: 27 de julio de 2020.

### Descripción

StepQuat es un desinfectante sólido concentrado para pisos y superficies de alta capacidad biocida y liberación prolongada a base de sales cuaternarias de amonio de última generación y urea.

Formulado para una eficiente desinfección de pisos y calzado en aduanas sanitarias, superficies de contacto indirecto con alimentos, equipos y zonas de difícil acceso en la industria alimentaria. De amplia acción bactericida, fungicida, viricida y esporicida, con efecto residual prolongado

### Características fisicoquímicas

Apariencia	sólido granulado esférico
Color	azul
Olor	ligero a amonio
pH de solución al 1%	7.0 - 8.2
Solubilidad	Soluble en agua
Estabilidad	2 años
Biodegradabilidad	Sí

### Pruebas de eficacia

Esta formulación ha sido evaluada para su eficacia de acuerdo la metodología de pruebas de Estándar Europeo (EN) en laboratorios acreditados en la norma ISO 17025.

Actividad bactericida EN 13697 5 minutos de contacto (condiciones sucias, 300ppm dureza)	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Enterococcus irae</i> <i>Escherichia coli</i>
Actividad Fungicida EN 13697 15 minutos de contacto	<i>Candida albicans</i>
Actividad germicida NMX-BB-040-SCFI-199	<i>Salmonella enteritidis</i> <i>Escherichia coli 0157:H7</i> <i>Listeria monocytogenes</i>

### Beneficios

- Tecnología desinfectante de vanguardia.
- Amplio espectro de acción antimicrobiana.
- (*Salmonella*, *E. coli*, *Listeria monocytogenes*, *E. coli* O157:H7).
- Prologada liberación y efecto residual antibacteriano.
- Indicado para desinfección de superficies en contacto indirecto con alimentos.
- Para uso en ambientes secos y húmedos, con fácil enjuague.
- Excelente desempeño en ambientes de alta materia orgánica y aguas duras Biodegradable y no inflamable.
- No corrosivo ni dañino al medio ambiente.

### Aplicaciones

Desinfección de pisos, aduanas sanitarias, drenajes, superficies de contacto indirecto con alimentos, zonas de difícil acceso en las industrias agroalimentaria, pet food y procesamiento de alimentos en general.

- Pisos, desinfección de calzado
- Superficies en general
- Áreas de proceso y almacenes
- Drenajes y cuatros fríos
- Aduanas sanitarias
- Sanitización de superficies en general

### Instrucciones de uso

La solución de StepQuat puede utilizarse de forma sólida granular para la desinfección de calzado, al momento de pisarlo.