

BIO-SANY CUATERKILL

Es un biocida altamente biodegradable para uso multipropósito para una activa y eficiente desinfección y sanitización en áreas pecuarias y hospitalarias, tales como instalaciones pecuarias avícolas, porcícolas, equinas, caprinas y ganaderas en general, e incluso en la industria agroalimentaria como invernaderos y plantas procesadoras de alimentos.

Desinfectante de amplio espectro y efecto residual prolongado para la desinfección de superficies y con un efecto bactericida, fungicida, virucida y alguicida.

La combinación de cuaternarios de amonio de 5a generación permite **desinfectar superficies en contacto con alimentos**. Actúa contra bacterias, hongos y levaduras. No es corrosivo y no irrita, es de baja toxicidad.

FÓRMULA:

**Cuaternarios de Amonio Totales de 5a Generación
(Cloruro de Didecildimetil Amonio y Cloruro de Benzalconio
(Alquil Dimetil Amonio).
Vehículo y aditivos especializados c.b.p.**

**100,0 g.
1,000 mL.**

DOSIS Y USO:

Limpia la superficie a ser desinfectada, enjuagar y dejar secar las superficies. Luego aplicar Bio-Sany Cuatermax 4mL/ litro de agua. **BIO-SANY CUATERKILL** puede ser aplicado por aspersión, nebulización, inmersión o en espuma.

Como desinfectante de utensilios y equipo 4mL/ litro de agua. Mojar bien las superficies con una solución de **BIO-SANY CUATERKILL** y dejar que permanezcan húmedas por 10 minutos para desinfectar completamente. **No enjuagarlas**. Para mantener el efecto bacteriostático dejar que el tratamiento permanezca en las superficies tratadas. Por la eficacia de este producto resulta óptimo su uso en la industria alimentaria e invernaderos donde se manejen frutas y verduras frescas o procesadas.

APLICACIONES:

Para desinfectar superficies en instalaciones pecuarias: incubadoras, nacedoras, bandejas, carros, separadores, plásticos, paredes, pisos, techos y superficies en el área de incubación, también para cajas de pollitos, cajas de huevo, vehículos y receptáculos de basura, vados y arcos sanitarios. Para la desinfección de superficies duras en la industria agroalimentaria: invernaderos y cultivos protegidos, áreas de empaque y procesamiento, equipos de corte, viveros, cuartos fríos, vehículos refrigerados, vados y arcos sanitarios, maquinaria agrícola, superficies de contacto directo con alimentos (mesas, cajas, charolas, anaquel, estantería etc.).

PROPIEDADES FÍSICAS:

Estado físico: Líquido.

Color: Ligeramente amarillo.

Solubilidad en agua: Muy soluble.

pH (directo): 6,0 a 7,0

Densidad: 0,98 a 1,05 g/mL.

Olor: Característico.

Biodegradable: Si

PRECAUCIONES:

- **BIO-SANY CUATERKILL** es un producto concentrado y debe manejarse con cuidado.
- Se recomienda el uso de guantes y lentes de protección, cuando se use en spray utilizar máscara.
- **NO MEZCLAR CON NINGÚN ACIDO, BASE O AGENTE OXIDANTE**, para evitar la desactivación de sus componentes.
- No se ingiera.
- En caso de contacto con los ojos o piel, lavarse con abundante agua.
- En caso de ingestión accidental tomar abundante agua o leche. **NO** provocar el vómito. Llame al médico y muéstrele la etiqueta.
- Almacenar en un lugar fresco y alejado de la luz solar directa.
- **NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

Características y ventajas:

- Amplio espectro de acción antimicrobiana.
- Alta capacidad de desinfección, superior al 99.999%.
- Prolongado efecto residual y **NO REQUIERE ENJUAGUE.**
- Excelente desempeño en aguas duras.
- Eficaz aún en presencia de materia orgánica.

Eficacia Germicida:

Microorganismo:	Aplicación:	Dosis (mL / L.)
Pseudomonas aeruginosa	Alguicida	1,5—15,0 mL/L
Staphylococcus aureus	Bactericida	2,0—15,0 mL/L
Enterococcus hirae	Fungicida	2,0—15,0 mL/L
Escherichia coli	Virucida	10,0—20,0 mL/L
Salmonella	Invernaderos, equipo de corte y superficie de contacto con alimentos.	2,0—4,0 mL/L
Listeria monocytogenes	Cambio de ciclo en invernaderos.	15,0—20,0 mL/L
	Vados sanitarios.	2,0—4,0 mL/L

PRESENTACIÓN:

Garrafón de 5 L.
Porrón de 20 L.