

# SANQUAT® 500

## Hoja Técnica 10960

Fecha: 21/02/2020

Versión: 04

Elaborado por: JTM

Aprobado por: JT

<b>1. DENOMINACIÓN:</b>	<b>SANQUAT® 500</b> es un desinfectante catiónico de acción residual y amplio espectro. Actúa contra bacterias, micoplasmas, hongos, virus y algas.
<b>2. COMPOSICIÓN:</b>	Cada 100 mL de SANQUAT® 500 contiene:  Cloruro de benzalconio 50,0 g Vehículo c.s.p. 100,0 mL
<b>3. TIPO DE FORMULACIÓN:</b>	Concentrado soluble.
<b>4. RECOMENDACIONES:</b>	
<b>4.1. Indicaciones de uso</b>	<b>SANQUAT® 500</b> está indicado para la desinfección de superficies de pisos, paredes y techos en colegios, restaurantes, hoteles, industrias, mercados, aeropuertos, estaciones terminales en buses, coliseos, salas de espera, gimnasios, piscinas, camiones, buses, etc. Asimismo, para la desinfección de piel y mucosas, manos de operarios, utensilios, superficies y potabilización de agua de consumo para animales.
<b>4.2. Contraindicaciones</b>	No mezclar con otros productos químicos.
<b>4.3. Precauciones especiales de uso</b>	Usar sólo en la dosis recomendada. El producto concentrado es corrosivo. Proteger el empaque de daños físicos. La solución preparada puede ser usada hasta máximo 30 días después de su reconstitución.
<b>4.3.1. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre o aplique el producto</b>	
Emplear las normas de seguridad industrial (Uso de gafas, mascarilla, guantes, traje impermeable, etc.). Evitar contacto directo del producto con las vías respiratorias del operario, ojos y piel. Si se produce contacto accidental con los ojos o piel, lavar inmediatamente con abundante agua. De causar irritación severa y persistente, acudir inmediatamente al médico. En caso de ingestión no provocar, ni inducir al vómito, buscar atención médica y mostrar la etiqueta del producto. Luego de manipular el producto, lavarse las manos o partes expuestas con agua y jabón; además de la ropa empleada. No comer, beber o fumar mientras se manipula el producto. Asegurar una ventilación adecuada durante la manipulación del producto. Evitar la dispersión del producto en el medio ambiente.	
<b>4.4. Interacciones</b>	No se han reportado.
<b>4.5. Dosificación y modo de aplicación</b>	Se recomienda su aplicación con mochila de aspersión, por inmersión de objetos a desinfectar o con brochas, trapos o cepillos sobre paredes, suelo, mesas, sillas, carpetas y equipos, previamente lavados o en superficies sin polvo. En establos y granjas, para blanquear palos, se emplean 10,0 mL del producto/L de lechada de cal.
Desinfección de comederos, bebederos, equipos	1,0 mL/L de agua
Desinfección de piel y mucosas, tratamiento lesiones	0,4 mL/L de agua

Desinfección de huevos para incubación	0,4 mL/L de agua
Para la potabilización del agua de consumo para animales	30,0 mL/1000 L de agua
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Uso Industrial (camales, frigoríficos y fábricas de conservas)</b></li> </ul>	
Agua destinada para hacer hielo para conservar alimentos	30,0 mL/1000 L de agua
Último enjuague para la conservación de frutas, mariscos y verduras	30,0 mL/1000 L de agua
Desinfección de salas de almacenaje y fabricación	1,0 mL/L de agua
Desinfección de paredes y pisos	1,0 mL/L de agua
Desinfección de equipos de refrigeración	1,0 mL/L de agua
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Uso en Salud Pública</b></li> </ul>	Para uso en superficies y ambientes de casa, colegios, restaurantes, hoteles, aeropuertos, terminales de buses, coliseos, mercados, salas de espera, gimnasios, etc.: administrar a razón de 1,0 mL/L de agua.
<b>5. PROPIEDADES:</b>	
<b>5.1. Mecanismo de acción</b>	
<p>El cloruro de benzalconio es un compuesto de amonio cuaternario con propiedades antisépticas y desinfectantes. Actúa contra microorganismos como <i>Escherichia coli</i>, <i>Salmonella</i> sp., <i>Pseudomonas aeruginosa</i>, <i>Staphylococcus aerus</i> y <i>Aspergillus fumigatus</i> al inactivar enzimas involucradas con la producción de energía, desnaturalización de proteínas esenciales y ruptura de la membrana celular, lo cual compromete la tensión superficial e incrementa la permeabilidad celular, produciendo así la lisis celular.</p>	
<b>6. DATOS ADICIONALES DE IMPORTANCIA:</b>	
<b>6.1. Incompatibilidades</b>	No se han reportado.
<b>6.2. Tiempo de vida útil</b>	24 meses.
<b>6.3. Precauciones de almacenamiento</b>	<p>Conservar el producto en un ambiente fresco y seco, entre 15 °C y 30 °C.</p> <p>Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.</p> <p>Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.</p>
<b>6.4. Naturaleza y presentación del envase</b>	Frasco por 1 L, Galonera por 3,5 L, Bidón por 20 y 50 L, Cilindro por 200 L .
<b>6.5. Precauciones especiales para la eliminación del producto no utilizado o productos de desecho</b>	Cualquier producto no utilizado o material desechado procedente del producto debe ser destruido de acuerdo con las normativas locales de manejo de residuos.
<b>7. Reg. SENASA N°:</b>	F.10.08.N.0170

La información contenida en este documento es considerada confiable. Sin embargo, se provee esta información sin ninguna garantía expresa o implícita de su exactitud. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenaje, uso o eliminación de este material están fuera de nuestro control; por lo tanto, no asumimos la responsabilidad en casos de daño, pérdida o gastos relacionados con tales actividades. Este documento ha sido elaborado y debe ser usado para este material. Si el material es usado como ingrediente en otro producto, esta información no será aplicable para el producto resultante. Esta información no constituye una especificación técnica.