



FICHA TECNICA

SANI – T – 10

Desinfectante / Sanitizante / Algicida con 80.000 ppm de Amonio Cuaternario

Propiedades:

SANI-T-10, es un producto desinfectante que incluye amonios cuaternarios de avanzada tecnología y gran eficacia para el control de bacterias, hongos, y malos olores. Puede ser usado en servicios de alimentación, plantas procesadoras de alimentos e instituciones de salud.

SANI-T-10, no contiene agentes de limpieza, perfumes u otra clase de aditivos que puedan generar inconvenientes en áreas donde se procesan alimentos. Es un producto de eficacia comprobada contra bacterias patógenas como *Staphylococcus aureus*, y *Pseudomonas aeruginosa* y hongos patógenos

MICROORGANISMOS UTILIZADOS

Microorganismos	Concentración inicial		Microorganismos	Concentración inicial	
	UFC/mL	Log		UFC/mL	Log
<i>P. aeruginosa</i> ATCC 9027	15 x10 ⁶	7.1	<i>A. brasiliensis</i> ATCC 16404	82 x10 ⁶	7.9
<i>S. aureus</i> ATCC 6538	21 x10 ⁶	7.3	<i>C. albicans</i> ATCC 10231	33 x10 ⁶	7.5
<i>E. coli</i> ATCC 8739	46 x10 ⁶	7.6			

RESULTADOS DEL ANALISIS

Microorganismos	5 Minutos	10 Minutos	15 Minutos
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	≥ 5	≥ 5	≥ 5
<i>Staphylococcus aureus</i>	≥ 5	≥ 5	≥ 5
<i>Escherichia coli</i>	≥ 5	≥ 5	≥ 5
<i>Candida albicans</i>	≥ 5	≥ 5	≥ 5
<i>Aspergillus brasiliensis</i>	≥ 5	≥ 5	≥ 5

(≥ 5): No se obtuvo crecimiento de microorganismos (< 1): Se obtuvo crecimiento de microorganismos.

Los amonios cuaternarios de quinta generación incluidos en Sani-T-10, lo hacen un producto muy seguro para el usuario y de excelente desempeño eliminando las bacterias causantes de enfermedades y neutralizando los olores molestos ocasionados por la actividad microbial.

Sani-T-10 puede ser usado para controlar el crecimiento de algas en piscinas. Aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso, previene el crecimiento de *Chlorella pyrenoidosa* (alga verde), *Phormidium retzii* (alga D cuadrada), *hyngba versicolor* (alga verde azul), y otras algas comunes en piscinas.

SANI-T-10, ha sido clasificado "D2" por el Departamento de Agricultura Estadounidense (USDA), autorizando su uso como desinfectante/sanitizante en TODAS las áreas de procesamiento de alimentos.

APLICACIONES

Sani-T-10 es especialmente recomendado para todas las áreas en las que se requiere un control de gérmenes. Puede ser usado en clínicas, hoteles, restaurantes, supermercados, plantas de procesamiento de alimentos y refrescos, panaderías, centros recreativos y servicios de alimentación por mencionar algunos.



FICHA TECNICA

SANI – T – 10

Instrucciones de uso:

DESINFECCIÓN: Para desinfectar ambientes y superficies no porosas, mezcle Sani-T-10 con agua en proporción 1:170 – 470ppm- (6 cc de producto por litro de agua), aplique por aspersión o contacto directo, permitiendo un tiempo mínimo de contacto de 10 minutos. Enjuague las superficies con agua potable antes de su uso.

CONTROL DE ALGAS EN PISCINAS: Aplique una dosis inicial de un litro de SANI-T-10 por cada 50.000 litros de agua. Realice el mantenimiento mensual con un litro de SANI-T-10 por cada 200.000 litros de agua en la piscina.

Especificaciones técnicas:

Aspecto:	Líquido incoloro translucido no viscoso.
Olor:	Característico del amonio cuaternario
Densidad:	0.99 – 1.01 g/ml
pH (concentrado):	6.8 – 8.0
Ingrediente activo:	80.000 ppm de amonios cuaternarios
Estabilidad en almacenamiento	Minimo 1 año

Producto Biodegradable. Autorizado para uso por el Departamento de Agricultura Estadounidense – USDA/NSF, categoría D2. Certificado Kosher. Registro EPA No. 5741-13. Autorización FDA 21CFR 178.1010 Soluciones sanitizantes Items (22) y (23).



Presentaciones:

Empaque: Sani-T-10 se comercializa en envases de polietileno de alta densidad en unidades de ¼ de galón -20 por caja, galón, bidón de 5 y de 15 galones, y tambor de 55 galones.

Garantía Métodos normalizados de producción y control de laboratorio, aseguran una calidad uniforme en cada lote de producto elaborado. Si tiene alguna insatisfacción con el desempeño del producto, no dude en comunicarse con su asesor en Sparcol.

Algunos productos pueden requerir una manipulación especial durante la aplicación. Asegúrese de leer la información técnica y la hoja de datos de seguridad antes de usar el producto.



FICHA TECNICA

SANI – T – 10

Spartan Colombia

Carrera 47 C N° 79 A Sur 15 – Sabaneta / Antioquia

PBX: (4) 604 58 00

Carrera 32 N° 11 A 81 – Pensilvania / Bogotá

PBX: (1) 747 05 65

www.spartancolombia.com

SPARCOL CHEMICALS & LIFE S.A.S.