



FICHA TECNICA

DESINFECTANTE ORGANICO

Desinfectante de frutas y verduras

Propiedades:

Desinfectante Orgánico es un producto líquido desinfectante, formulado con una mezcla de ácidos obtenidos a partir de fuentes naturales. Es recomendado para aplicaciones de desinfección en la industria de procesamiento de alimentos y bebidas.

Desinfectante orgánico no contiene detergentes, perfumes ni aditivos los cuales pueden generar contaminación para los alimentos y los procesos de manipulación. Adicionalmente los ácidos contenidos en Desinfectante Orgánico son reconocidos por ser fácilmente biodegradables luego de la disposición final del producto en las aguas residuales.

Desinfectante orgánico puede ser aplicado en diversas áreas tanto para superficies como para desinfección de cárnicos, frutas y verduras. Adicionalmente no requiere enjuague posterior a su aplicación en cárnicos, frutas y verduras, con lo cual se logra hacer más eficiente el proceso de desinfección eliminando microorganismos tales como:

Microorganismo	% de Reducción	Eficacia
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	99,99996	Completa
<i>Staphylococcus aureus</i>	99,99996	Completa
<i>Salmonella choleraesuis</i>	99,99996	Completa
<i>Escherichia coli</i>	99,99996	Completa
<i>Aspergillus Niger</i>	99,99996	Completa
<i>Candida albicans</i>	99,99996	Completa

Instrucciones de uso:

Precaución: No mezcle este producto con otros compuestos de limpieza. No lo use en superficies que no sean resistentes a los ácidos débiles.

Para desinfección de utensilios y equipos use Desinfectante Orgánico diluido con agua en proporción 1:100, esto se logra mezclando 10 ml de producto por cada litro de agua. Asegúrese de cubrir completamente la superficie a desinfectar. Permita un tiempo de contacto de 10 minutos mínimo y luego enjuague con agua potable.

Para desinfección de frutas y verduras aplique una solución de Desinfectante Orgánico diluido 1:200 con agua, esto es 5 ml de producto por cada litro de agua, sumerja las frutas y verduras en esta solución durante 5 minutos y luego deje escurrir libremente. La solución es reutilizable.

Para desinfección de canales use una solución de Desinfectante Orgánico diluido 1:200 con agua, esto es 5 ml de producto por cada litro de agua, aplique por aspersion por toda la superficie de la canal y deje secar libremente.



FICHA TECNICA

DESINFECTANTE ORGANICO

Especificaciones técnicas:

Aspecto:	Líquido claro translúcido no viscoso
Olor:	Característico de los ácidos
Densidad:	1.03 – 1.07 g/ml a 24°C
pH (concentrado):	Menor 2
Solubilidad:	Completa
Estabilidad en almacenamiento:	Mínimo 1 año
Producto no inflamable	

Presentaciones:



Se comercializa en envases de polietileno de alta densidad, en unidades de 1/8 de galón(450cc), Litro (950 cc) - galón (3800 cc) - bidón de 5 galones (19.000 cc) - bidón de 15 galones (57.000 cc) – caneca de 55 galones – isotanque de 1045 litros.

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.

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.