

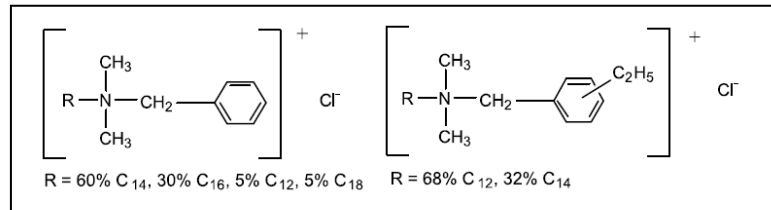
Timsen 2125M P40®

Descripción

Timsen 2125M P40 es un producto catiónico, sal cuaternaria, en su dilución 100% biodegradable. Elimina eficazmente bacterias, virus, algas y hongos sin crear resistencia al ingrediente activo.

Estable aún en presencia de materia orgánica y en pH ácidos y alcalinos (de 3 a 11).
Formulación en gránulos solubles.

Estructura química:



Descripción Química:

Registro Cas No. n-Cloruro de alquildimetilbencilamonio (68391-01-5/53516-76-0= y
n-Cloruro de alquildimetiletilbencilamonio (68956-79-6/85409-23-0)

No. de registro EPA	2125M P40 1839-142
No. de registro FDA	880.6890
No. de registro PCP	2125M P40 26058
No. de registro KOSHER	BTC series CC2123207
S.S.A (Secretaría De Salud)	agosto 2014



Beneficios

- Alto poder residual que permite la destrucción de microorganismos por largos periodos después de su aplicación.
- Alta actividad viricida, destruye microorganismos en 15 segundos.
- Altamente estable.
- No es contaminante.
- No tiene olor ni color.

Propiedades

Estado Físico:	Sólido, blanco
Punto de Inflamación:	>93.9°C PMCC
pH:	7.5 a 10% solución acuosa
Solubilidad en agua:	Total
Olor:	Ligeramente a amonio

Aplicaciones

- Desinfección de aguas y espacios en general
- Campos agrícolas y desinfección de frutos
- Granjas avícolas y procesadoras de aves
- Procesadoras de productos lácteos
- Granjas ganaderas
- Procesadoras de alimentos y embutidos
- Hospitales
- Consultorios médicos y odontológicos
- Hoteles, spas, clubs deportivos
- Restaurantes
- Acuicultura
- Floricultura
- Cisternas y sistemas de desinfección en tratamiento de aguas

Tabla de diluciones, aplicación recomendada en ppm de ingrediente activo

*Se recomienda que las diluciones se preparen en contenedores plásticos.

Uso	Dilución	ppm
Desinfección de envases (inmersión directa)	0.5 g/L	200 ppm
Desinfección de frutas y verduras (inmersión/ aspersión)	0.5g/L	200 ppm
Desinfección de equipos y herramientas (aspersión/inmersión)	1 g/L	400 ppm
Desinfección de paredes y pisos (nebulización/aspersión)	1 g/L	400 ppm
Desinfección de manos y guantes (inmersión/aspersión)	1 g/L	400 ppm
Desinfección ambiental (aspersión/nebulización)	2 g/L	800 ppm
Esterilización de instrumental médico y odontológico	4 g/L	1600 ppm

Modo de empleo

1. Se recomendará de acuerdo a la aplicación, ya sea directa, diluida previamente, asperjada, inmersa o nebulizada.
2. Preparar las soluciones a la concentración recomendada para cada aplicación.
3. No enjuagar el producto (utilizado a la concentración recomendada no modificará las propiedades del producto).

Precauciones

- Una buena ventilación es adecuada.
- Use lentes de seguridad.
- No son necesarias precauciones especiales, para protección de la piel.

Presentación

Envases de 1, 6, 12 y 91 kg.