

QUAT 100

Desinfectante de Amonio Cuaternario de Quinta Generación



Galón: 3,75 L Caneca: 7 Galones

USO DESINFECCIÓN

Última Revisión: 11/09/2020

QUAT 100

DESCRIPCIÓN

Desinfectante concentrado a base de amonios cuaternarios de QUINTA GENERACIÓN al 10%.

CARACTERÍSTICAS

- Desinfectante bactericida el mismo que elimina las bacterias gram-positivas, incluso los virus, algas y hongos.
- Producto concentrado, su alta concentración garantiza desinfección efectiva a bajo costo.
- Para uso en plantas alimenticias, desinfección hospitalaria y sanitización general.
- Se lo debe aplicar después de la limpieza para una desinfección completa.
- Tiene un largo periodo biocida después de su aplicación.
- Con acción desodorizante, elimina malos olores.
- Compatible con la mayoría de materiales como plásticos, metales, fibras, etc. No los daña a diferencia del cloro o el peróxido de hidrógeno.
- Excelente estabilidad en almacenamiento.
- Fácil disolución en agua.
- Producto biodegradable.

PRINCIPIOS ACTIVOS

Componente	Número CAS
n-alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	85409-22-9
Didecyl dimethyl ammonium chloride	7173-51-5

INSTRUCCIONES DE USO

- Debe utilizarse sólo en superficies limpias.
- Preparar una solución con agua, cuya concentración dependerá de su aplicación, de la siguiente manera:

Aplicación	QUAT 100 100.000ppm
Sanitización General (Activo: 200 ppm)	1:500 (2 mL/L)
Superficies en Contacto con Alimentos (Activo: 400 ppm)	1:250 (4 mL/L)
Desinfección Superficies Hospitalarias (Activo: 660 ppm) *Recomendada para COVID-19 por EPA USA*	1:150(7 mL/L)

- La solución desinfectante necesita un tiempo de contacto de mínimo 1 minuto y hasta 10 minutos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Apariencia	Líquido
Color	Translúcido
Olor	Característico
Solubilidad	Soluble del agua
pH (directo)	11 (±0,5)
pH (1% solución)	7 (±0,5)
Densidad (20°C)	0,96 – 1,02 g/ML
Notificación Sanitaria Vigente	NSOH36720-20EC

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Mantener en un envase cerrado. Este producto no es peligroso. Consultar la Hoja de Seguridad MSDS para información al respecto.

PRESENTACIÓN

- Galón
- Caneca de 7 galones
- Tanque de 55 galones