



#### CONSCIENCIA DE DESARROLLO

“Desarrollamos con la convicción de que en algún lugar que se utilicen nuestros productos, estaremos aportando valor, confianza y acceso integro”

Producto Desarrollado, Elaborado y Distribuido por Sociedad Comercial IDM Limitada, Av. El Retiro #1271 Bodega 41 B – Renca, Santiago de Chile.

#### CONTACTO

SITIO WEB:  
[www.prolim.cl](http://www.prolim.cl)

FONO EMERGENCIA CITUC  
+5622 6353800



# FICHA TÉCNICA

## LIMPIADOR DESINFECTANTE BASE AMONIO CUATERNARIO

### DESCRIPCIÓN

**Clean4+** es un limpiador desinfectante líquido concentrado, a base de Amonios Cuaternarios, tensoactivos emulsificantes, y otros elementos químicos no relevantes para su principal tarea como fragancias y colorantes. Se aplica sobre todo tipo de superficies lavables y requiere enjuague en aquellas superficies donde se va tener contacto con alimentos. **Clean4+** es más estable que las alternativas tradicionales de desinfección (ej. Cloro y sus derivados) frente a cambios de temperatura, ambientes húmedos y largos períodos de almacenamiento.

Los amonios cuaternarios representan una familia de compuestos antimicrobianos considerados como agentes activos catiónicos de gran eficiencia en actividad desinfectante, son activos para eliminar bacterias gram positivas y gram negativas. Son bactericidas y fungicidas. Su actividad la desarrollan con mayor eficiencia en ambientes de alcalinidad. **Clean4+** es compatible con tensoactivos catiónicos y no iónicos.

### MODO DE USO

Prepare la solución según tabla, aplique con atomizador, paño limpio, trapero o mopa. Enjuague en superficies que tendrán contacto directo con alimentos.

Proceso	Solución Total	Clean4+	Agua
Desinfección Profunda	20 litros	1,25 litros	18,75 litros
Sanitización Media	60 litros	1 litro	59 litros
Sanitización Baja	120 litros	1 litro	119 litros

### PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Soluble en Agua : 100%

PH : 6.6 – 7.4

Fragancia : Fresco / Citrico

Densidad : 1,02 g/l

Contenido Activo : < 3%

Biodegradable : >95%

Formato: Caja 4x5 litros

Apariencia: Líquido Turquesa Claro

Concentración Principio Activo Amonio Cuaternario : 2% (20.000 PPM)

**Ingredientes:** Mezcla de tensoactivos anfotéricos (Categoría 2B) H320, Cloruro de Dodecil Dimetil Bencil Amonio, Cloruro de Tetradecil Dimetil Bencil Amonio, Cloruro de Hexadecil Dimetil Bencil Amonio CAS 63449-41-2, Colorantes, Fragancias y Agua.

### PRECAUCIONES

**En caso de contacto ocular:** lavar con abundante agua por 20 minutos manteniendo los párpados abiertos. Se recomienda el uso de guantes durante la manipulación con el producto. **En caso de ingestión:** no inducir vómito, beber abundante agua, acudir a un centro de urgencia y llame al Centro de Información Toxicológica de la Pontificia Universidad Católica de Chile, CITUC, al teléfono: 2 26353800. **En caso de Inhalación:** retire al afectado a un lugar ventilado.

Conservar el producto en su envase original, bien cerrado y guardado. No usar con detergentes aniónicos (lavalozas) y otros limpiadores, ya que puede disminuir su acción. **MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**