

# EXQUAT 50

- Amonio Cuaternario al 50%



## I. Descripción del Producto

Desinfectante con gran poder germicida sobre hongos, bacterias, virus y algas. Actúa desnaturalizando las proteínas de la membrana celular, alterando su permeabilidad y provocando la muerte de los microorganismos.

## II. Composición Cual-cuantitativa del producto terminado

**Descripción:** Desinfectante – Concentrado Soluble

**Grupo Químico:** Amonio Cuaternario

**Composición Química:**

<b>Cloruro de Benzalconio</b>	50,00 % p/v
<b>Agua desmineralizada</b>	50,00 % p/v

**CAS N° (Cloruro de Benzalconio):** [8001-54-5]

## III. Propiedades Físico – Químicas del producto formulado:

ESTADO FÍSICO	Líquido transparente libre de impurezas
COLOR	Incoloro
OLOR	Característico
DENSIDAD (25 °C)	0.965 g/mL
pH (25 °C)	6.8
VISCOSIDAD (20-25) °C	77 cp
PERSISTENCIA ESPUMA (1 min)	9.0 mL
INCOMPATIBILIDAD	Incompatible con sustancias de tipo ácido y aniónicas
INFLAMABILIDAD	No inflamable
EXPLOSIVIDAD	No explosivo
CORROSIVIDAD	No corrosivo

### III. Aplicaciones de uso

Previamente a la desinfección, lavar y enjuagar bien las superficies a tratar. La presencia de suciedad y materia orgánica reduce la eficacia del desinfectante, así como los restos de jabones y detergentes aniónicos. Diluir el producto de acuerdo con la dosificación. **EXQUAT 50** se aplica por aspersión sobre las superficies a desinfectar. Dejar en contacto el producto con las superficies durante 5 minutos.

USO	DOSIS / 1 LITRO DE AGUA
PISOS, TECHOS, PAREDES Y MESAS. PARA SUPERFICIES EN SERVICIOS HIGIÉNICOS Y DUCHAS. AMBIENTES, SALONES, CAMERINOS, AULAS.	1 ml
PARA SUPERFICIES EN LAVADO DE TANQUES, CISTERNAS, PISCINAS VACÍAS Y CUARTOS DE BAÑO.	1 – 2 ml