



UNIQUAT 80

Cloruro de benzalconio

CARACTERISTICAS GENERALES

UNIQUAT 80 es un líquido casi incoloro o levemente amarillento, ligeramente viscoso y de naturaleza catión activa. Es soluble en agua en todas proporciones. Por su naturaleza no se debe mezclar con productos aniónicos, ya que pierde así su actividad germicida.

Posee tensoactividad, propiedad bacteriostática, bactericida, fungicida y viricida. Su reacción con las proteínas de membrana celular o con las enzimas que intervienen en los procesos metabólicos de los microorganismos puede ser inhibidora o destructiva.

DESCRIPCIÓN QUÍMICA

Alquil dimetil bencil amonio Cloruro

ESPECIFICACIONES

PARAMETROS	ESPECIFICACIONES
Apariencia	Líquido transparente color amarillento
Contenido activo (%)	80,00 %
Densidad 25°C (g/cm3)	0.9700 - 1.0300 g/cm3
pH(solución al 10 %)	6.00-9.00
Acido clorhídrico	Máx. 0.30 %
Flash point °C	45 °C

APLICACIONES

UNIQUAT 80 se puede aplicar en la fabricación de desinfectantes

Tec. Responsable
Ing. Freddy Mora

Nota: La información aquí suministrada en lo que respecta a aplicación no constituye ninguna garantía ni tácita ni explícita, es de carácter informativo y orientativo. El usuario deberá hacer sus respectivas aplicaciones y verificar si se ajustan a sus objetivos y condiciones de uso.