



Tratamientos de Agua, Azúcar y Petróleo.  
RIF.J-30099436-8, NIT:0059821709.  
[WWW.QUITSUM.COM](http://WWW.QUITSUM.COM); [WWW.QUITSUM.NET](http://WWW.QUITSUM.NET);

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## QUITSUM DM

**GENERALIDADES:** El QUITSUM DM, es un microbicida y bacteriostático, para ser usado en el control de bacterias en los molinos y difusores de los centrales azucareros. Es un producto a base de compuesto amonio cuaternario y detergentes no aionicos.

Su campo de acción específico, es la desinfección o sanitización en general de la industria azucarera, y en particular para molinos y difusores.

### PROPIEDADES FISICO QUIMICAS:

Aspecto:	Líquido de tacto jabonoso.
Color:	Aminas.
Olor:	Ambar claro.
Base Activa:	Cloruro de Algivil dimetil bencil amonio 25-28 %.
Detergente:	10-12 % de decil fenil etoxido.
pH de solución:	9,2 – 10.
Peso Específico:	1,02 –1,04.

**DOSIS:** En centrales azucareros para el control continuo y el tipo de infección en molinos y difusores, una dosis mínima de 30 ppm hasta 800 ppm, sí la infección es de pseudomonas auginosas.

Las cantidades a agregar para dosis de choque en desinfecciones por recirculación en los molinos y difusores, o cubas de fermentación, no deben ser menores de 1.300 ppm, y tiempo de contacto, no menos de 120 minutos. Este producto debe alternarse con otros tipos de bactericidas para evitar el fenómeno de resistencia.

**PRECAUCIONES:** Usar guantes y caretas para manejar el producto, Sí la piel tiene contacto con el material, lávese con abundante agua y jabón.

**PRESENTACIÓN:** En tambores de plásticos de 200 Kg. Netos, o en carboyas de 20 ó 70 Kg.

**QUIMICA EN ARMONIA CON EL MEDIO AMBIENTE**