



Equipos y Productos Para Tratamiento de Agua, Azúcar y Petróleo.  
Rif: J-30099436-8  
[WWW.QUITSUM.COM](http://WWW.QUITSUM.COM); [WWW.QUITSUM.NET](http://WWW.QUITSUM.NET)

# INFORMACIÓN TÉCNICA.

## QUITSUM 50-L

**GENERALIDADES:** El QUITSUM 50-L es un sulfito de sodio catalizado para reaccionar rápidamente con el oxígeno disuelto. EL QUITSUM 50-L se presenta en forma líquida para su fácil manejo. Se debe manejar con el cuidado correspondiente a los ácidos débiles. En aguas alcalinas reduce la alcalinidad por descomposición de los bicarbonatos, lo cual es recomendable para tener alcalinidades a 1 ppm de oxígeno disuelto. El volumen de 14 ml del QUITSUM 50-L sirve para controlar 1 gramo de oxígeno disuelto en 1000 litros de agua.

### PROPIEDADES:

Olor:	Dióxido de azufre.
Color:	Rosado Pálido.
Peso Específico:	1,29 – 1,30.
% SO <sub>3</sub> :	23 – 25 % como SO <sub>3</sub> .
Ph solución al 5 %:	4,75 A 24 °C.
Reacción sulfito:	4 ppm de QUITSUM 50-L = 1 ppm de sulfito.

**DOSIS:** El QUITSUM debe dosificarse después de los desareadores y por medio de una bomba dosificadora de plástico o acero resistente a la corrosión por ácidos débiles. El producto debe dosificarse directamente de la carboya o del tambor; si fuera necesario y en caso tal como disposición de tanques de dosificación con tapa y con el mínimo de agitación para evitar la oxidación del sulfito catalizado.

**PRESENTACIÓN:** En tambores de 250 kilos y carboyas de 70 kilos.

**QUÍMICA EN ARMONÍA CON EL MEDIO AMBIENTE**

Química y Tecnología de Suministros, C.A.(QUITSUM, C.A.) Calle Peñalver, Galpón 63-1, Sector Industrial Guanarito. Turmero-Aragua-Venezuela, telefax: 58-244-6636801/0277, e-mail: [quitsunca@cantv.net](mailto:quitsunca@cantv.net); [quitsumca@cantv.net](mailto:quitsumca@cantv.net);