



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 7280-S

**GENERALIDADES:** El QUITSUM 7280-S, todo polímero, especialmente formulado para el tratamiento de calderas y generadores de vapor, que trabajan a baja y mediana presión. El QUITSUM 7280-S, no aumenta las alcalinidades dentro de la caldera, no contiene fosfatos, la formulación de 7280-S es base polímeros dispersantes, estabilizantes e inhibidores de incrustaciones, Este control la dureza presente el agua de alimentación y posee propiedades dispersantes.

### PROPIEDADES TÍPICAS:

Apariencia:	Líquido Cristalino.
pH:	9 – 11.5 a 23 °C.
Densidad relativa:	1.06 – 1.10 a 23 °C.
Solubilidad:	Excelente en agua.
Flash point:	No aplica.
Estabilidad:	Un año, manteniendo cerrado el envase.

**USOS:** El QUITSUM 7280-S, se utiliza en calderas y generadores de vapor e hasta 900 psig. Impide la precipitación de la sílice, elimina la dureza magnésica, adherencia, ya se el hierro, aluminio, bario y otros cationes polivalentes.

**DOSIS:** El QUITSUM 7280-S, se dosificará en las cantidades de 0,01 litro a 0,5 litro por 1000 kg de vapor producido. Las dosis óptima vendrá dada por los ciclos de concentración de la caldera o generador de vapor y la presión de trabajo. Su control se puede hacer por el residual de polímero o por el fosfato residual usado como marcador del producto. El producto se dosificará por bomba dosificadora directamente del envase o por dilución con agua suave en relación 1 a 3 de agua.

**SEGURIDAD:** El QUITSUM 7280-S debe manejarse con guantes de goma y anteojos de seguridad, como debe realizarse con todo producto químico. Si la piel se pone en contacto con el líquido, lavarse con abundante agua la parte afectada, en contacto cutáneo, lavar con agua fresca por 15 minutos e ir al médico.

**PRESENTACIÓN:** Tambores retornables de 229 kg. Netos y carboyas retornables de 65 kg.

**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); [Quitsum@gmail.com](mailto:Quitsum@gmail.com);