



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 – SMA - SC

**GENERALIDADES:** El QUITSUM 7280-SMA-SC es un compuesto químico para el tratamiento de calderas y generadores de vapor, que trabajen a baja y mediana presión. El QUITSUM 7280-SMA-SC está presentado en forma líquida para su uso inmediato por bomba proporcionadora o diluyendo con agua suave en la relación de 1 del QUITSUM 7280-SMA-SC a 3 partes de agua. El QUITSUM 7280-SMA-SC controla la dureza presente en el agua de alimentación y posee propiedades dispersantes y antiespumantes.

### PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

Apariencia:	Líquido color Ligeramente ámbar claro.
Contenido materia activa:	13 – 15 %.
P.e.:	1,11 – 1,14.
pH:	10.5 – 11.5.
Estabilidad:	Sin límite, manteniendo cerrado el envase.

**USOS:** El QUITSUM 7280-SMA-SC; se utiliza en calderas y generadores de vapor hasta de 900 psig. Impide la precipitación de la sílice, elimina la dureza magnésica, cálcica facilita la expulsión de los lodos, evitando su adherencia, ya sea por purga continua o de fondo. El producto se dosificará por bomba proporcionadora directamente del envase o por dilución con agua suave en relación 1 a 3 de agua.

**DOSIS:** El QUITSUM 7280-SMA-SC se dosificará en las cantidades de 0,01 litro a 0,5 litro por 1000 kg. de vapor producido. La 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 fosfato residual.

**SEGURIDAD:** El QUITSUM 7280-SMA-SC 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.

**PRESENTACIÓN:** En tambores de 229 kg. netos.

**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);