

**Descripción:**

Se utiliza para esterilizar piscinas, aguas en tratamiento y torres de enfriamiento; y como antiséptico en diversas industrias. Además, se utiliza en la agricultura para mantener frescas las frutas y hortalizas.

Nombre químico: 1,3,5-Tricloro-1,3,5-triazinane-2,4,6-trione

Sinónimos: ATC, Tricloro, Cloro 90, Cloro seco.

Formula:  $C_3O_3N_3Cl_3$

Número de CAS: 87-90-1

**Características**

Determinación	Especificación
Apariencia @ 25°C	Sólido blanco cristalino con olor a cloro.
pH	2.8 en solución
Densidad relativa , g/cm <sup>3</sup>	2,07 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad	1,2 g/mL
Peso molecular	232,4 g/mol
%Cloro disponible	90.0 mínimo
%Humedad	0.5 máximo

**Almacenamiento y precauciones para el manejo**

Mantener los recipientes herméticamente cerrados y correctamente etiquetados.

No manejar junto con otras sustancias incompatibles.

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Utilizar siempre las prendas de protección recomendadas.

No fumar ni comer ni beber cuando se maneje el producto.

Mantener una ventilación adecuada.

Contar y revisar que los sistemas de emergencia funcionen adecuadamente.

Conservar en un lugar fresco, seco, bien ventilado y alejado de sustancias incompatibles. Tener cubetas de recogida y canalizaciones anti derrames.

**Presentación**

En sus presentaciones granular, polvo y tabletas de 1" y 3" vienen en cuñetes de 25 Kg.

Nota:

La información aquí presentada está basada en investigaciones y experiencias generales y se creen ser confiables y exactas. Sin embargo, ante la imposibilidad de tener un control preciso sobre cada aplicación, no se asume ninguna responsabilidad sobre el uso de este producto, que se haga o no de acuerdo a las recomendaciones contenidas en esta ficha técnica.