



## TRICLORO 90 GRANULADO STS

### FICHA TÉCNICA - FTPQ-SQ-AP3410

#### a) INTRODUCCIÓN:

Este producto está homologado por el Ministerio de Sanidad y Consumo con el número 19-60-06902 para su utilización en agua de piscina.

#### DESCRIPCIÓN:

Compuesto granulado a base de Ácido Tricloroisocianúrico al 90 % en cloro útil,  $C_3N_3O_3Cl_3$ .

#### PROPIEDADES:

Estado Físico:	Sólido
Color:	Blanco
Olor:	A cloro
pH (solución al 1 %):	2,0 – 3,0 u. pH
Solubilidad:	12 g/L de agua

#### PRESENTACIÓN:

En envases de 5 y 25 Kg.

#### b) MODO DE EMPLEO:

##### INSTRUCCIONES DE USO:

Añadir la cantidad de producto necesaria, en el vaso de compensación o de la piscina, repartido por igual, preferentemente al atardecer y siempre sin la presencia de bañistas en el agua de la piscina.

##### REQUISITOS DE SEGURIDAD:

El Tricloro 90 Granulado es un producto nocivo, comburente y peligroso para el medio ambiente. Utilizar gafas, guantes y ropa adecuada durante su manipulación. Antes de su utilización recomendamos leer detenidamente la ficha de datos de seguridad para más información.

#### c) DOSIS RECOMENDADA:

**Tratamiento inicial:** Añadir 1 Kg de producto por cada 100 m<sup>3</sup> de agua a tratar. Transcurridas 2 horas, ajustar el pH del agua entre 7,2 y 8,0 u. pH.

**Tratamiento de mantenimiento:** Con el pH del agua ajustado, añadir diariamente 200 g de producto por cada 100 m<sup>3</sup> de agua a tratar.

Estas dosis son de carácter orientativo y podrán ser modificadas en función de las características del agua y de la climatología. El tratamiento inicial deberá repetirse siempre que el agua presente falta de transparencia. Mantener los niveles de cloro libre residual en el agua de la piscina establecidos por la normativa vigente aplicable.



## TRICLORO 90 GRANULADO STS

### FICHA TÉCNICA - FTPQ-SQ-AP3410

#### d) FINALIDAD DEL PRODUCTO:

El Tricloro 90 Granulado es un producto apto para la desinfección del agua piscina. Se trata de un compuesto orgánico de disolución lenta y altamente estabilizado contra los rayos ultravioletas del sol.

#### e) INCOMPATIBILIDADES CON OTROS PRODUCTOS Y/O MATERIALES

El Tricloro 90 Granulado ataca los metales en general. Reacciona con el agua (en pequeñas cantidades que puedan mojar el producto, aunque es necesaria en grandes cantidades en la lucha contra-incendios), agentes oxidantes y reductores, ácidos, álcalis, productos nitrogenados, sales amónicas, urea, aminas, derivados de amonio cuaternario, aceites, grasas, peróxidos, tensioactivos catiónicos, etc.

#### PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:

En combinación con los productos antes mencionados, se descompone y libera gran cantidad de calor, cloro, tricloruro de nitrógeno, óxidos de cloro, etc. con el consiguiente riesgo de explosión si el nivel de tricloruro de nitrógeno es suficientemente elevado.