

# SATECMA INDUSTRIAS QUÍMICAS

# TECMA BLUE AQUA

## FILTRO REDUCTOR DE LA RADIACIÓN SOLAR



**SOLUCIÓN PARA LA PREVENCIÓN, CORRECCIÓN Y ELIMINACIÓN DEL CRECIMIENTO DE ALGAS EN BALSAS DE RIEGO**

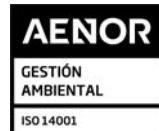


- Limita de forma efectiva la luz solar en las aguas.
- Muy económico, pequeñas dosis de uso.
- Gran facilidad de aplicación.
- Totalmente inocuo para las aguas.



## SATECMA INDUSTRIAS QUÍMICAS

C/ La Fundición, 69 - Pol. Ind. Santa Ana  
28522 Rivas Vaciamadrid (Madrid)  
Tel.: 916 664 711 - Wsp: 607 62 72 00  
E-mail: correo@satecma.es  
www.satecma.es



**DESCRIPCIÓN:**

**TECMA BLUE AQUA** es un producto totalmente inocuo que es capaz de reducir la cantidad de luz solar que llega al agua embalsada en estanques, balsas y demás reservorios, impidiendo la proliferación de algas al anular la función fotosintética. El producto actúa de forma física, evitando el acceso a la luz solar que es la fuente para todos los procesos biológicos de desarrollo que se producen en las algas. La calidad de las aguas tratadas no se modifica y pueden emplearse para el riego de forma habitual. Las aguas tratadas toman una coloración azul turquesa que se integra agradablemente en el paisaje.

**DATOS TÉCNICOS:**

Aspecto: Líquido

Color: Azul intenso

pH: 6 ± 1

Solubilidad en agua: Total

**APLICACIONES:**

**TECMA BLUE AQUA** está diseñado para el acondicionamiento de aguas embalsadas de estanques, balsas y demás reservorios para uso en agricultura, campos de golf, parques, zonas recreativas, etc.

**MODO DE EMPLEO Y DOSIFICACIONES:**

**TECMA BLUE AQUA** se presenta listo para su uso. El producto se presenta concentrado, totalmente soluble en el agua y es capaz de difundir por todo el volumen de agua embalsada. Para mayor comodidad y sencillez de aplicación, el producto se vierte directamente, desde la garrafa, en el agua a tratar. La dosificación que puede añadirse al agua va desde 1 litro por cada 1.000 m<sup>3</sup>-2.000 m<sup>3</sup>, hasta los 5 litros por cada 1.000 m<sup>3</sup> de agua, en función de las características del agua de la balsa y las condiciones climáticas.

Dependiendo de la movilidad de las aguas, la tasa de reposición, estancia del agua y las condiciones climáticas, se podrá repetir el tratamiento cuantas veces se desee.

Se recomienda el uso de guantes de látex o nitrilo para manipular el producto y evitar mancharse la piel. El producto no es peligroso para la piel pero el contacto con el producto mancha de azul la zona en contacto.

**ALMACENAMIENTO:**

Conservar en lugar fresco, por debajo de 30°C, y protegido de las heladas, en los envases herméticamente cerrados. En estas condiciones, el producto puede almacenarse durante un periodo de 2 años sin pérdida de sus propiedades.



\*\*La información contenida en esta ficha técnica, así como nuestros consejos, tanto verbales como escritos o mediante ensayos realizados en nuestros laboratorios internos o en laboratorios externos, se dan de buena fe en base a nuestra experiencia y a los resultados de los ensayos, sin que sirvan como garantía. Nuestras recomendaciones no eximen de la obligación de conocer en profundidad la aplicación del producto a utilizar antes de proceder a su uso y de llevar pruebas previas si se duda de la idoneidad de éstos para cualquier obra o aplicación. La aplicación, uso y manejo de nuestros productos están fuera de nuestro control y por lo tanto, bajo la responsabilidad del que procede a su puesta en obra. Será por tanto responsable la persona que haga uso del producto sin la observancia de las instrucciones aquí indicadas\*\*

Ed. 2025/10

**SATECMA**  
INDUSTRIAS QUÍMICAS

C/ La Fundición, 69 - Pol. Ind. Santa Ana  
28522 Rivas Vaciamadrid (Madrid)  
Tel.: 916 664 711 - Wsp: 607 62 72 00  
E-mail: correo@satecma.es  
www.satecma.es

