



PRODUCTO Nº.: 6133

TECMA BLUE AQUA

FILTRO REDUCTOR DE LA RADIACIÓN SOLAR

DESCRIPCIÓN:

TECMA BLUE AQUA es un producto basado en un compuesto 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.

Producto utilizable en Agricultura Ecológica conforme al Reglamento (UE) Nº 2018/848 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 30 de mayo de 2018 sobre producción ecológica y etiquetado de los productos ecológicos.

DATOS TÉCNICOS:

Aspecto: Líquido

Color: Azul intenso

pH: 6 ± 1

Solubilidad en agua: Total

CAMPO DE APLICACIÓN:

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.

El producto está certificado para su empleo en agricultura ecológica.

MODO DE EMPLEO:

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^3 - 2.000 m^3 , hasta los 5 litros por cada 1.000 m^3 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.

RECOMENDACIONES ESPECIALES:

El producto está diseñado para balsas agrícolas y estanques donde las aguas no van a ser super cloradas. El producto mantiene sus características con las concentraciones habituales utilizadas en el agua potable de la red municipal.

En el caso en el que se necesite realizar una super cloración del agua por distintas razones, tratamientos contra legionella o cualquier otro tipo de desinfección, deberá tenerse en cuenta que se perderá la coloración azul ya que el producto no es compatible con altas concentraciones de hipoclorito.

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.

BENEFICIOS

- *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.

Ed.2023/5