

AZOO Plant Auxins

DESCRIPCIÓN:

AZOO Plant Auxins es una hormona vegetal pura que estimula una rápida división de las células de las plantas acuáticas aumentando su número. Aumenta el volumen de los tejidos en los brotes, raíces y hojas de las plantas acuáticas. Acelerando su crecimiento y estimulando el enraizamiento y la formación de nuevos brotes de hojas.

INSTRUCCIONES:

Utilice 1ml por cada 50 litros después de un cambio de agua. Su efecto mejora al ser utilizado en combinación con otros productos AZOO.

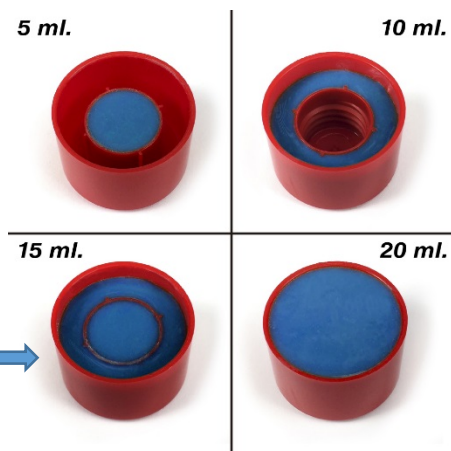
OBSERVACIONES:

Para garantizar una correcta dispersión, añada los aditivos en un área del acuario que tenga suficiente corriente. Para cambios de agua, puede añadir los aditivos al agua antes de verterla sobre el acuario. Evite mezclar diferentes aditivos antes de añadirlos.

Algunos productos para acuarios pueden reaccionar químicamente con otros; procure no combinar varios productos al mismo tiempo para evitar precipitaciones o reacciones no deseadas.

La tapa de la botella le ayudará a medir la dosis con precisión:

- La cavidad interna tiene 5ml. de capacidad.
- El volumen comprendido entre la cavidad interior y la exterior contiene 10ml.
- Ambas cavidades llenas contienen 15ml. en total.
- La tapa llena completamente contiene 20ml.



Observe la figura de la derecha →

ATENCIÓN:

- NO INGERIR, EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS ENJUAGUE CON ABUNDANTE AGUA LIMPIA Y ACUDA AL MÉDICO.
- MANTENGA EL PRODUCTO ALEJADO DE NIÑOS Y MASCOTAS.
- AGITE EL ENVASE ANTES DE UTILIZARLO.
- CIERRE BIEN EL ENVASE DESPUÉS DE CADA USO.
- GUARDE EL ENVASE EN UN LUGAR FRESCO Y SECO, EVITANDO LA EXPOSICIÓN DIRECTA DEL SOL
- PARA USO EXCLUSIVO EN ACUARIOS CON PECES ORNAMENTALES.

La función de las hormonas vegetales:

Las hormonas vegetales son un grupo de compuestos orgánicos que controlan el crecimiento y desarrollo de las plantas, incluso en concentraciones muy bajas. Si existe deficiencia de estas hormonas en las plantas acuáticas los nutrientes no pueden ser aprovechados aunque estén disponibles en el agua.

Las plantas son capaces de sintetizar varias hormonas por sí mismas para cumplir sus funciones metabólicas. Su desarrollo puede ser determinado por la interacción entre diferentes hormonas, si este es el caso. ¿Por qué debemos añadir hormonas vegetales? Existen dos razones para añadirlas:

- A. La adición de hormonas vegetales puede acelerar el crecimiento de las plantas acuáticas. Únicamente cuando existen estas hormonas las plantas podrán emplear los nutrientes para su desarrollo. Requiere tiempo para que las plantas acuáticas sintetizen por sí mismas las hormonas que necesitan. De este modo si se agregan hormonas extras las plantas no tendrán el gasto metabólico que su producción implica y se desarrollarán mejor. Por esto, las hormonas adicionales acelerarán la absorción de los fertilizantes e incrementarán las tasas de crecimiento de las plantas acuáticas.
- B. Las hormonas adicionales podrán controlar como crecen las plantas. El crecimiento de las plantas acuáticas es controlado por hormonas internas, si nosotros controlamos los niveles relativos de las principales hormonas podremos determinar el tipo de crecimiento deseado.

AZOO produce tres tipos de hormonas: Auxinas, Zeatinas y Gibberelinas, cuyos efectos y aplicaciones son las siguientes:

1. Mediante la utilización de cualquiera de estas tres hormonas se acelerará el crecimiento de las plantas acuáticas.
2. Las AZOO Plant Gibberellins pueden reforzar el efecto de las otras dos hormonas. De este modo, si las empleamos con las AZOO Plant Auxins o con las AZOO Plant Zeatin, el efecto puede ser mejorado.
3. Si combinamos las AZOO Plant Auxins o con las AZOO Plant Zeatin el crecimiento de los retoños puede ser frenado, mientras que las raíces, tallos y hojas crecerán mejor y más rápido. Además el efecto combinado. Además el efecto combinado contribuirá a la expansión de la superficie de las hojas.
4. Si empleamos los tres tipos de hormonas al mismo tiempo, el efecto descrito en el punto 3 se verá reforzado.
5. Cuando se utilicen las hormonas a razón de 1ml de cada una por cada 50 litros de agua, los resultados serán muy conspicuos. Se pueden utilizar después de los cambios de agua y cuando introduzca plantas acuáticas nuevas.