

FICHA TÉCNICA - AQUARIO NEO BAG CARBON

Nombre del producto: NEO BAG CARBON

Fabricante: AquaRIO

Formatos de presentación: Caja con 8 bolsas individuales NeoBag Carbon de 12 x 8 cm cada una de ellas listas para introducir en el filtro.

Función principal: Logra una adsorción rápida de aquellos compuestos químicos contaminantes perjudiciales para los habitantes de nuestro acuario



NEO BAG CARBON

MÁS INFORMACIÓN:

AquaRIO NEO Bag Carbon es un producto presentado en pequeños sacos que permite una adsorción rápida de aquellos compuestos químicos contaminantes perjudiciales para los habitantes de nuestro acuario. Consigue incrementar la transparencia del agua y reduce los olores de acuario.

NEO Bag Carbon destaca por su excelente poder de adsorción al estar fabricado con carbón activo del más alto grado empleado en procesos de alimentación, lo cual, a diferencia del Carbón Industrial lo hace completamente seguro para los habitantes de nuestro acuario.

Además, NeoBag Carbon, a diferencia de otros productos de Carbón Activo para acuarios del mercado no afecta al pH del agua y esto se debe a que la mayoría de los Carbones Activos que se venden generan una gran cantidad de Hidróxidos en su proceso de fabricación lo que al final incrementa el pH del agua del acuario donde se emplean. NeoBag Carbon tiene muy poca ceniza lo que significa una baja presencia de sustancias como estos Hidróxidos por lo que el pH del acuario permanecerá inalterado por su uso.

Por otro lado, para que un carbón activo sea realmente efectivo es importante que el agua fluya correctamente por el mismo. Muchos productos del mercado son efectivos sólo en la pared exterior pero el agua no circula por el interior del producto lo que reduce su efectividad global.

En el caso de NeoBag Carbon, el agua fluye tanto por la superficie como por el interior del mismo y esto se debe a su estructura de poros y microporos y tiene como consecuencia que consigue una adsorción de contaminantes mucho más efectiva, es decir, con menos cantidad de producto y en menos tiempo se consigue una eliminación mayor.

GENERALIDADES SOBRE LA GAMA NEO BAG:

Las bacterias beneficiosas que colonizan el material biológico de nuestro filtro para una correcta supervivencia y reproducción necesitan de carbono orgánico, compuestos nitrogenados, fosfatos y oligoelementos. Concretamente el carbono orgánico es la fuente de energía básica de las mismas y muchas veces es la que escasea dentro del acuario frente a un exceso de otros componentes como Nitrogenados o Fosfatos.

Esta falta de Carbono Orgánico impide que las bacterias proliferen como deberían y sobre todo impide que realicen sus funciones vitales en las que eliminan los compuestos perjudiciales. Al final, la consecuencia es que esta falta de carbono orgánico se convierte por un lado en algo dañino para los peces e invertebrados y por otro lado en una fuente que favorece la aparición de algas.

Es por ello que un suministro de carbono orgánico favorecerá la proliferación y actividad de las bacterias beneficiosas de nuestro filtro pues estas lo usarán como fuente de energía para consumir (O lo que es lo mismo reducir/eliminar) estos nitrogenados (Amonio, Amoniaco, Nitritos, Nitratos) y fosfatos.

Teniendo esto en cuenta, AquaRIO ha dispuesto en toda la gama NeoBag un aporte de Carbono Orgánico de forma que las NEO Bag Carbon no solo provocan una eliminación química de contaminantes sino también una reducción biológica de sustancias que en exceso son nocivas para los peces ya que incorporan dos tipos de bolas (Negras y Blancas) que aportan este carbono orgánico estable y otros oligoelementos incrementando por tanto de forma indirecta la efectividad de producto gracias a mejorar la eficacia de la filtración biológica propia del acuario.



GUIA DE USO:

- ※ Antes de usar agitar la NeoBag en agua limpia unas 20 veces.
- ※ Emplee un NeoBAG Carbon por cada 60L de agua a tratar. Debe colocarla en el interior de un filtro externo o de mochila situándolo preferentemente en aquel lugar donde el agua fluya mejor y más limpia, esto es, en las cestas o zonas finales del filtro antes de que el agua retorne al acuario.
- ※ Es importante que el flujo de agua que recibe se adecuado ya que si el agua pasa demasiado lenta por la NeoBag su efecto se verá limitado.
- ※ Advertencia: Al agitarlo es normal que el agua salga ligeramente oscura, esto se debe a las bolas negras de carbón activo, las cuales desaparecerán lentamente en uno o dos meses. Esta ligera tinción no es dañina para el acuario o sus habitantes.

ADVERTENCIAS:

El rendimiento dependerá del flujo de agua que atraviese la NeoBag así como del grado de contaminación presente en el agua de acuario.

No emplee este producto para otros usos diferentes a la eliminación de residuos en acuarios.

Mantener alejado del alcance de los niños y las mascotas.

El color del producto puede cambiar ligeramente con el uso. Esto no significa una degradación del mismo o un mal funcionamiento.