



Pro Media Hollow Bio Beads 1L

EN

Hollow Bio Beads

- Double action filtration: aerobic and anaerobic
- Filter surface of more than 500 m²/l

SuperFish Hollow Bio Beads are a biological filter media with a unique and innovative design: a porous hollow bead with a biological cavity inside.

This provides a double action filtration:

- 1) Optimal aerobic filtration through the porous bead with a specific surface area of over 500 m² per litre. The high oxygen content in the filter media ensures optimal nitrification resulting in detoxification of ammonia and nitrite.
- 2) The biological cavity inside the bead has a low accessibility for water and oxygen, allowing anaerobic denitrification (breakdown of nitrate). SuperFish Hollow Bio Beads reduce nitrate levels, helping to limit nuisance algae growth.

Suitable for freshwater and saltwater aquariums. SuperFish Hollow Bio Beads are washable and reusable, which significantly reduces aquarium maintenance. Always rinse thoroughly with warm water before usage.

DE

Hohle Bio-Beads

- Zweifache Filtration: aerob und anaerob
- Filteroberfläche von mehr als 500 m²/l

SuperFish Hollow Bio Beads ist ein biologisches Filtermedium mit einem einzigartigen und innovativen Design: ein poröser Hohlkörper mit einem biologischen Hohlraum im Inneren. Dies ermöglicht eine doppelt wirkende Filtration:

- 1) Optimale aerobe Filtration durch den porösen Bead mit einer Gesamtfilteroberfläche von mehr als 500 m² pro Liter. Der hohe Sauerstoffgehalt im Filtermedium sorgt für eine optimale Nitrifikation und damit für die Umsetzung von Ammoniak und Nitrit.
- 2) Der biologische Hohlraum im Inneren des Beads hat eine geringe Zugänglichkeit für Wasser und damit Sauerstoff, was eine anaerobe Denitrifikation (Abbau von Nitrat) ermöglicht. SuperFish Hollow Bio Beads reduzieren den Nitratgehalt und helfen, das Wachstum störender Algen zu begrenzen.

Geeignet für Süß- und Meerwasseraquarien. SuperFish Hollow Bio Beads sind auswaschbar und wiederverwendbar, was die Wartung des Aquariums erheblich reduziert. Vor der Anwendung immer gründlich mit warmem Wasser abspülen.

FR

Bio-billes creuses

- Filtration double action : aérobie et anaérobie
- Surface de filtration de plus de 500 m²/l

Les **SuperFish Hollow Bio Beads** sont un média de filtration biologique avec une conception unique et innovante : une perle creuse poreuse avec une cavité biologique à l'intérieur. Cela permet une filtration à double action :

- 1) Une filtration aérobie optimale à travers la bille poreuse avec une surface spécifique de plus de 500 m² par litre. La haute teneur en oxygène du média de filtration assure une nitrification optimale et donc la détoxification de l'ammoniac et des nitrites.
- 2) La cavité biologique à l'intérieur de la bille est peu accessible à l'eau et donc à l'oxygène, ce qui permet une dénitrification anaérobie (dégradation des nitrates). Les SuperFish Hollow Bio Beads réduisent les niveaux de nitrate, contribuant ainsi à limiter la croissance des algues nuisibles.

Convient aux aquariums d'eau douce et d'eau de mer. Les SuperFish Hollow Bio Beads sont lavables et réutilisables, ce qui réduit considérablement le coût d'entretien de l'aquarium. Toujours rincer soigneusement à l'eau chaude avant toute utilisation.

NL

Holle Bio Beads

- Tweevoudige filtratie: aeroob en anaeroob
- Filteroppervlak van meer dan 500 m²/l

SuperFish Hollow Bio Beads is een biologisch filtermedium met een uniek en innovatief ontwerp: een poreuze holle bead met een biologische holte binnenin. Dit zorgt voor een dubbele filtratie.

- 1) Optimale aerobe filtratie door de poreuze bead met een totaal filteroppervlak van meer dan 500

m² per liter. Het hoge zuurstofgehalte in het filtermedium zorgt voor een optimale nitrificatie en dus omzetting van ammoniak en nitriet.

2) De biologische holte binnenin de bead heeft een lage toegankelijkheid voor water en dus zuurstof, waardoor anaerobe denitrificatie (afbraak van nitraat) mogelijk is. SuperFish Hollow Bio Beads verlagen het nitraatgehalte en helpen zo de groei van hinderlijke algen te beperken.

Geschikt voor zoet- en zeewater aquaria. SuperFish Hollow Bio Beads zijn wasbaar en herbruikbaar, wat het aquariumonderhoud aanzienlijk vermindert. Voor gebruik altijd grondig met warm water afspoelen.

DK

Hule Bio-Beads

- Dobbelt filtrering: aerob og anaerob
- Filteroverflade på mere end 500 m²/l

SuperFish Hollow Bio Beads er et biologisk filtermedium med et unikt og innovativt design: en porøs hulkugle med et biologisk hulrum indeni. Dette muliggør en dobbeltvirkende filtrering:

1) Optimal aerob filtrering gennem den porøse kugle med en samlet filteroverflade på mere end 500 m² pr. liter. Det høje iltindhold i filtermediet sikrer en optimal nitrifikation og dermed omdannelsen af ammoniak og nitrit.

2) Det biologiske hulrum inde i perlen har begrænset adgang for vand og dermed ilt, hvilket muliggør en anaerob denitrifikation (nedbrydning af nitrat). SuperFish Hollow Bio Beads reducerer nitratinholdet og hjælper med at begrænse væksten af uønskede alger.

Velegnet til ferskvands- og saltvandsakvarier. SuperFish Hollow Bio Beads kan skylles og genbruges, hvilket reducerer vedligeholdelsen af akvariet betydeligt. Skyl altid grundigt med varmt vand inden brug.

IT

Bio-sfere cave

- Filtrazione a doppia azione: aerobica e anaerobica
- Superficie filtrante superiore a 500 m²/l

Le **SuperFish Hollow Bio Beads** sono un materiale filtrante biologico dal design unico e innovativo: sfere cave e porose dotate di una cavità biologica interna. Questa struttura consente una filtrazione a doppia azione:

1) Filtrazione aerobica ottimale attraverso la sfera porosa, con una superficie specifica superiore a 500 m² per litro. L'elevato contenuto di ossigeno nel materiale filtrante garantisce una nitrificazione

ottimale e, di conseguenza, la neutralizzazione dell'ammoniaca e dei nitriti.

2) Filtrazione anaerobica: la cavità biologica all'interno della sfera è difficilmente raggiungibile dall'acqua e quindi dall'ossigeno, favorendo la denitrificazione anaerobica, ovvero la degradazione dei nitrati. Le SuperFish Hollow Bio Beads riducono i livelli di nitrati, contribuendo a limitare la crescita delle alghe indesiderate.

Adatte per acquari d'acqua dolce e marina. Le SuperFish Hollow Bio Beads sono lavabili e riutilizzabili, riducendo notevolmente i costi di manutenzione dell'acquario. Risciacquare sempre accuratamente con acqua calda prima dell'uso.