Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 03:01

Link do produktu: https://akwamaniak.pl/seachem-purigen-100ml-p-6193.html



Seachem Purigen 100ml

Cena	**52,99 zł**
Numer katalogowy	**Seachem Purigen 100ml**
Producent	**Seachem**

Opis produktu

Seachem Purigen 100ml

Purigen jest najwyższej jakości syntetycznym absorbentem, znacznie przewyższającym inne tego typu produkty dostępne na rynku. To nie tylko mieszanina wymieniaczy jonowych i substancji o właściwościach wchłaniających, ale unikatowy makroporowy syntetyczny polimer, wychwytujący rozpuszczalne i nierozpuszczalne zanieczyszczenia z wody. Jego wydajność i szybkość działania przewyższa podobne produkty o 500 %. Usuwając organiczne zanieczyszczenia pozwala na skuteczne wyeliminowanie ze zbiornika amoniaku, azotanów i azotynów, jednocześnie nie pozbawiając wody cennych pierwiastków śladowych. W znaczący sposób podwyższa redukcyjno – oksydacyjny potencjał wody i sprawia, że nabiera ona krystalicznej przejrzystości. Granulki Purigenu w miarę zużywania się ciemnieją, produkt może jednak zostać poddany regeneracji za pomocą wybielacza używanego w gospodarstwie domowym. Przeznaczony jest do akwariów morskich i słodkowodnych.

Selektywność działania:
Purigen to organiczna żywica filtracyjna o największej dostępnej na rynku wydajności. Żaden inny produkt nie jest w stanie tak skutecznie oczyścić wody. W przeciwieństwie do innych preparatów zawierających jedynie wymieniacze jonowe, Purigen został zaprojektowany także do eliminowania zanieczyszczeń organicznych. Podczas gdy zwykłe żywice są już całkowicie nasycone metalami i innymi zanieczyszczeniami, Purigen dopiero zaczyna ujawniać swój potencjał. Prawie nie wchłania prostych cząsteczek, wychwytując przede wszystkim wielkocząsteczkowe związki zawierające azot, których głównym źródłem w akwarium są odchody ryb i bezkręgowców oraz rozkładające się pędy roślin.

Wydajność:
Dzięki dużej powierzchni granulek, Purigen jest wyjątkowo wydajny i ma wysoką zdolność gromadzenia zanieczyszczeń. Wszystkie dostępne na rynku żywice mają postać kulek o gładkiej powierzchni, co można zobaczyć pod mikroskopem. Kuliste granulki Purigenu charakteryzują się dużą porowatością, wielokrotnie zwiększającą powierzchnię kontaktu z wodą.

Regeneracja:
Purigen jest łatwy do regeneracji. Podczas użytkowania zmienia barwę z jasnej poprzez ciemny brąz na prawie czarną. W tej postaci może zostać zregenerowany poprzez wypłukanie w wodnym roztworze wybielacza. Zawarte w nim chemikalia „wypalają” nagromadzone w granulkach Purigenu zanieczyszczenia. Produkty nadające się do regeneracji w roztworze soli kuchennej zawierają wyłącznie wymieniacze jonowe. Co więcej, w ten sposób nie wypłucze się zanieczyszczeń organicznych, które stopniowo kumulują się w żywicy.

Sposób użycia:
Przepłukać przed użyciem. Przesypać żywicę do woreczka filtracyjnego o drobnych oczkach. Litr Purigenu wystarczy do oczyszczania około 4 000 l wody przez pół roku. O zużyciu produktu świadczy zmiana koloru na ciemnobrązowy lub prawie czarny.