

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 wymienników jonowych i substancji o właściwościach wchłaniających, ale unikatowy makroporowy syntetyczny polimer, wychytujący rozpuszczalne i nierozpuszczalne zanieczyszczenia z wody. Jego wydajność i szybkość działania przewyższa podobne produkty o 500 %. Usuując 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 wymiennicze jonowe, Purigen został zaprojektowany także do eliminowania zanieczyszczeń organicznych. Podczas gdy zwykłe żywice są już całkowicie nasyczone metalami i innymi zanieczyszczeniami, Purigen dopiero zaczyna ujawniać swój potencjał. Prawie nie wchłania prostych cząsteczek, wychytując przede wszystkim wielocząsteczkowe 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 granulach Purigenu zanieczyszczenia. Produkty nadające się do regeneracji w roztworze soli kuchennej zawierają wyłącznie wymiennicze 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. Litry Purigenu wystarczy do oczyszczania około 4 000 l wody przez pół roku. O zużyciu produktu świadczy zmiana koloru na ciemnobrązowy lub prawie czarny.