

BIOFILTR živý biofiltr 100ml

» AKVARISTIKA » Přípravky pro úpravu vody



Kód produktu	16611
Výrobce	JK ANIMALS
EAN	8594000250425

biologický filtr
dodává do akvária miliony užitečných bakterií a enzymů
doporučujeme aplikovat do zaběhnutých akvárií
100 ml

Dostupnost: skladem více jak 10 ks

BIOFILTR živý biofiltr 100ml

» AKVARISTIKA » Přípravky pro úpravu vody

Popis

Přípravek, obsahující denitrifikační bakterie. Tímto roztokem dodáváme do akvária miliony užitečných bakterií a enzymů, které jsou nezbytnou součástí ekosystému Vašeho akvária. Jedná se o vybrané druhy přírodních bakterií, produkujících enzymy. Pomocí komplexních chemických reakcí je organický odpad metabolizován na vodu a kyslíčnick uhlíčitý. Biofiltr doporučujeme aplikovat do zaběhnutých akvárií a to vždy po hrubších zásazích jako je protrhávání rostlin, lovení rybek (při kterém je téměř vždy zvířeno dno), po léčbě rybek přípravky, které narušují biorytmus Vašeho akvária, při měnění starých filtračních hmot za nové apod. Dajana Biofiltr 100 ml Dávkování Pro první aktivaci nových nádrží dávkujeme 20 ml na 40 l akvarijní vody, dále jen 10 ml na 40 l vody jednou za týden. Aplikace Použití po aplikaci přípravků MOLUCID, ALGICID nebo po léčbě ryb. . Podrobný návod k použití Přípravek, obsahující denitrifikační bakterie. Tímto roztokem dodáváme do akvária miliony užitečných bakterií a enzymů, které jsou nesmírně důležitou součástí ekosystému Vašeho akvária. Bakterie: Jedná se o vybrané druhy přírodních bakterií, produkujících enzymy. Tyto bakterie se živí organickým odpadem, zdrojem jejich výživy pro růst a reprodukci. Pomocí komplexních chemických reakcí je organický odpad metabolizován na vodu a kyslíčnick uhlíčitý. V ideálních podmínkách se velmi rychle množí a produkují novou generaci každých 20-30 minut. Počet bakterií roste geometrickou řadou, dokud zdroj živin není vyčerpán, nedojde-li např. k výrazné změně pH, k výraznému úbytku kyslíku, který nezbytně potřebují k reprodukci. Rovněž nadměrné použití chemikálií ve Vašem akváriu, například při léčbě rybek, může způsobit stagnaci růstu, v horším případě vyhubení bakteriální osádky. Enzymy: Enzymy jsou chemické podpůrné látky - katalyzátory, které rozbíjejí komplexní molekuly odpadních látek do menších kusů, které pak mohou být bakteriemi stráveny. Jsou neživé, nerostou, nemnoží se a jsou produkovány bakteriemi. Dělí se do čtyř skupin, které „rozbíjejí“ tuky a mastnoty, proteiny, celulosu, uhlovodany a škroby. Nezbytné živiny: Speciální živiny jsou přidávány do výrobku pro zásobování vitamíny a minerály, jelikož tyto nemusí být přítomny ve znečištěné vodě a jejichž nedostatek by se mohl projevit na funkci bakterií. Biofiltr doporučujeme aplikovat do zaběhnutých akvárií a to vždy po hrubších zásazích jako je protrhávání rostlin, lovení rybek (při kterém je téměř vždy zvířeno dno), po léčbě rybek přípravky, které narušují biorytmus Vašeho akvária, při měnění starých filtračních hmot za nové apod.) U posledního případu se pozastavme. Velmi doporučujeme následný krok: vlastníme-li tzv. věžičkové vnitřní filtry min. se dvěma houbami, při výměně obměníme pouze jednu, druhá zůstává stará - osídlená bakteriemi. Až po zaběhnutí nové houby (u okrasných akvárií cca 1 týden), vyměníme druhou starou houbu za novou. Při nadměrném výskytu nálevníků (mléčně zbarvená voda, případně oblakovitě útvary mikro živočichů) se nikdy nesnažíme o jejich likvidaci výměnou vody. Dosáhli bychom právě opačného výsledku. Máme-li k dispozici více nádrží, postiženou téměř vypustíme a dolijeme vodu z nejhezčího jiného akvária. Nemáme-li jej, použijeme ALGICID a ACRFLAVIN dle návodu a do postiženého akvária přidáme kuchyňskou sůl pro podporu tvorby kožního ochranného slizu rybek. Pozor, sůl nesnášejí všechny druhy rybek stejně dobře! Denitrifikačním bakteriím žádný z doporučených přípravků vážně neublíží, maximálně na pár dní omezí vývoj. Akvarijním rostlinám rovněž neublížíme. Po zaběhnutí filtračních hmot nálevník zmizí. Rovněž u externích filtrů doporučujeme výměnu jednotlivých částí náplní postupnou formou. Biofiltr je velmi užitečný i pro venkovní okrasná jezírka, jejichž chovanci (většinou kaprovité ryby s velkým množstvím exkrementů) bohatě zásobují denitrifikační bakterie potravou. Přípravek použijte pro vody s pH 6 - 9 a teplotou 10° - 40° C. Při práci dodržujte základní hygienická pravidla.