

JBL PROAQUATEST NO3 Nitrate

Test koncentracije nitrata koji su hrana za alge u slatkovodnoj i morskoj vodi. Za otprilike 40 testiranja. Set se sastoji od 2 reagensa, 2 test posude s poklopcem, mjerne žličice, šprice, staka za usporedbu i obojene skale.

JBL PROAQUATEST NO3 Nitrate namijenjen je za mjerenje i rutinsku kontrolu razine nitrata u slatkovodnoj i morskoj akvarijskoj vodi i u jezercima. Pomoću metode kompenzacije specijalno razvijene u JBL-u precizni i pouzdani rezultati mogući su i u umjereno obojenoj akvarijskoj vodi, npr. obojenost od filter treseta ili lijekova. Zašto testirati? - Stalno povećanje razine nitrata u akvariju uz nisku ili nemjerljivu razinu amonijaka i nitrita karakteristično je za bakterijski dobro uravnoteženi akvarij. Nitrat je krajnji proizvod mineralizacije u akvariju inije štetan za ribe čak i u relativno visokoj koncentraciji. Ipak ima štetan učinak na rast biljaka i dobrobit pojedinih vrsta riba. Ako su uz nitrate prisutni fosfati, previsoke razine nitrata potiču rast neželjenih algi. To je razlog zašto bi razina nitrata morala biti ispod 30 mg/l za slatkovodnu i 20 mg/l za morsku vodu. U vrtnim jezerima razina nitrata ne bi smjela prelaziti 5 mg/l i bilo bi idealno da je razina nemjerljiva.

Upute za korištenje:

1. Uzastopno ispirite obje test posude s vodom za testiranje.
2. Pomoću priložene šprice napunite obje test posude s 10 ml vode za testiranje.
3. U samo jednu test posudu dodajte veliku mjernu žličicu (širi kraj priložene dvostrane žličice) reagensa 1 te nakon toga 6 kapi reagensa 2. Zatvorite posudu i snažno mućkajte dok ne ostanu samo ostatci sivog praha. Dopustite da se slegne i dok obojenost ne bude potpuna (10 minuta).
4. Postavite obje test posude u stalak za usporedbu: posudu s reagensima postavite na mjesto bliže glatkom rubu staka a posudu s vodom za testiranje (bez reagensa) postavite na mjesto bliže nepravilnom (V) rubu staka.
5. Pomičite stalak za usporedbu zajedno s posudama okrenut nepravilnim rubom prema vrijednostima preko dijagrama boja sve dok boja uzorka s reagensom ne odgovara boji čistog uzorka (bez reagensa).
6. Očitajte vrijednost nitrata u nepravilnom (V) rubu staka.

Uputa za korekciju vrijednosti:

Preniska: dozirajte proizvod s dušikovim gnojivom iz JBL ProScape asortimana.

Previsoka: provedite djelomičnu izmjenu vode i filtrirajte s JBL filter medijima za smanjivanje nitrata (npr. JBL Nitrat Ex ili JBL ClearMec plus). Ukoliko je moguće povećati zalihu riba ili smanjiti zalihu riba. Za vrtna jezera, pobrinite se da je donja površina dovoljno prekrivena s odgovarajućim supstratom za biljke.

***OPREZ*:** Špricu uvijek usmjerite okomito prema dolje prilikom kapanja i svakako izbjegavajte mjehuriće. Vanjska površina treba biti suha. Bočica mora biti čvrsto zatvorena. Čuvati reagens na suhom mjestu i sobnoj temperaturi. Držati u originalnom pakiranju.

Upozorenja i sigurnosne upute: Izaziva ozbiljne opekline kože i oštećenje oka. Može izazvati alergijsku kožnu reakciju. Otroavno za vodeni svijet s dugotrajnim posljedicama. Ako je potreban savjet liječnika, ponesite spremnik ili upute o proizvodu. Držite izvan dohvata djece.

Ako je na koži: odmah skinuti svu onečišćenu odjeću; kožu isperite vodom (ili pod tušem).

U slučaju dodira s očima: pažljivo ispirite vodom nekoliko minuta (ukoliko imate kontaktne leće, uklonite ih i nastavite s ispiranjem). Komponenta za utvrđivanje opasnosti: 121-57-3; 541-69-5; 7647-01-0/1.

Najbolje upotrijebiti do, serijski broj: otisnuto na pakiranju.

Proizvođač: JBL GmbH & Co. KG Dieselstr.3, D-67141 Neuhofen, Njemačka. Zemlja porijekla: Njemačka.

Distributer za RH: DDL ZAGREB d.o.o., Abramovićeve 11, Zagreb, Hrvatska, tel: 01/3017-011.

www.ddlzagreb.hr