

Dane aktualne na dzień: 25-08-2026 18:52

Link do produktu: <https://progsms.pl/zoolek-test-ca-i-mg-p-523175.html>

Zoolek test Ca i Mg

Cena	48,67 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	dm7880
Kod producenta	3747880
Kod EAN	5907527411409
Producent	Brak

Opis produktu

Metoda pomiaru oparta jest na miareczkowaniu czyli dodawaniu do próbki badanej wody odczynnika kropla po kropli, aż do uzyskania zmiany barwy zgodnie z załączonym wzorcem barw. Wynik pomiaru (stężenie jonów Ca^{2+} i Mg^{2+}) otrzymuje się w mg/l, wartość twardości ogólnej wyrażona jest w stopniach niemieckich.

Skład zestawu:

- buteleczki z odczynnikami (3 szt)
- pojemniki z odczynnikami w proszku (2 sztuki)
- strzykawka
- probówka
- instrukcja
- instrukcja obrazkowa zawierająca wzorzec barw

W akwariach roślinnych poza sumarycznym stężeniem wapnia i magnezu (twardością ogólną) istotny jest wzajemny stosunek stężeń tych pierwiastków. Niekiedy występuje bowiem niedobór magnezu przy prawidłowej twardości ogólnej. Magnez ma fundamentalne znaczenia dla prawidłowego wzrostu roślin - jest w centrum cząsteczki chlorofilu odpowiadającej za proces fotosyntezy. Prawidłowy stosunek zawartości magnezu do wapnia powinien wynosić około 1:5. Aquatestem Ca-Mg mierzy się również z dużą dokładnością twardość ogólną w szerokim zakresie wartości.

• Opis + krótki opis:

Metoda pomiaru oparta jest na miareczkowaniu czyli dodawaniu do próbki badanej wody odczynnika kropla po kropli, aż do uzyskania zmiany barwy zgodnie z załączonym wzorcem barw. Wynik pomiaru (stężenie jonów Ca^{2+} i Mg^{2+}) otrzymuje się w mg/l, wartość twardości ogólnej wyrażona jest w stopniach niemieckich.

Skład zestawu:

- buteleczki z odczynnikami (3 szt)
- pojemniki z odczynnikami w proszku (2 sztuki)
- strzykawka
- probówka
- instrukcja
- instrukcja obrazkowa zawierająca wzorzec barw

W akwariach roślinnych poza sumarycznym stężeniem wapnia i magnezu (twardością ogólną) istotny jest wzajemny stosunek stężeń tych pierwiastków. Niekiedy występuje bowiem niedobór magnezu przy prawidłowej twardości ogólnej. Magnez ma fundamentalne znaczenia dla prawidłowego wzrostu roślin - jest w centrum cząsteczki chlorofilu odpowiadającej za proces fotosyntezy. Prawidłowy stosunek zawartości magnezu do wapnia powinien wynosić około 1:5. Aquatestem Ca-Mg mierzy się również z dużą dokładnością twardość ogólną w szerokim zakresie wartości.

Aquatest Ca-Mg służy do szybkiego i dokładnego pomiaru zawartości wapnia, magnezu i twardości ogólnej w wodzie

słodkiej.

- Kod produktu: Test Ca-Mg Zoolek fresh