



Kultur von Volvox tertuis

Kulturgefässe

250 ml Erlenmeyerkolben mit Aluminiumkappe.

Kulturmedium

BBM+

Siehe Anleitung « BBM-IZB Medium (modifiziertes Bold's Basal Medium) »
mit 5 ml Vitaminzusatz

Kulturansatz

Ca. 250 ml BBM+, welches auf Raumtemperatur gebracht wurde, mit ca. 10 ml
Volvox tertuis aus einer 6-wöchigen Kultur ansetzen.
Inkubation bei Raumtemperatur unter ca. 5'000 Lux Weisslicht mit Tag-und Nacht-
Rhythmus (12/12)