



BlueGreenTest®

Pikatesti sinilevien tuottamien maksamyrkkyjen havaitsemiseksi



BlueGreenTest® Sinilevätesti on tarkoitettu ilmoittamaan onko esimerkiksi uimavedessä tai löylyvedessä myrkyllistä sinilevää.

Pakkauslaatikossa on pakkauskoosta riippuen yhden tai kolmen testin materiaalit. Yksi testi sisältää näytteenottopurkin, pipetin ja testikasetin. Lisäksi tarvitet puhtaan ämpärin tai vastaavan ison astian testattavalle vedelle.

Pikatestin käyttäminen on helppoa

1. Täytä näytteenottopurkki testattavalla vedellä, jolloin kemiallinen reaktio kuumentaa purkin.
2. Odota 10-15 minuuttia, jonka jälkeen ota pipetillä vettä purkista ja laita sitä testikasetin reikään.
3. Testitulokset on luettavissa kahdeksan minuutin jälkeen, jolloin testikasettiin ilmestyy 1 tai 2 viivaa.
 - ▶ 1 viiva C:n kohdalla = vedessä ei ole myrkkyä
 - ▶ 2 viivaa = vedessä on myrkkyä.

Tarkemmat ohjeet löydet pakkauksesta.

Huom! Jos saat oireita käyttäessäsi vettä, lopeta veden käyttö vaikka testin tulos olisikin negatiivinen. Esimerkiksi löylyvedessä pienikin määrä myrkkyä voi aiheuttaa oireita.

Testi erottaa seuraavat myrkyt:

MC-LR, dm-MC-LR, MC-RR, dm-MC-RR, MC-LA, MC-LY, MC-LF, MC-YR, MC-WR, MC-LW, Nod-R.
Tuotetta on kehitetty yhdessä VTT Oy:n ja Turun Yliopiston kanssa ja myydään Turun yliopiston patenttihakemukseen WO2017109290 myöntämän lisenssin alla.

