

Työohje 1a. Aktiivihilisuodatus



Välineet

- statiivi ja puristin
- keittopullo
- suodatusvälineet
- keräysastia

Aineet

- vesi
- elintarvikeväri
- aktiivihilijauhe

Työturvallisuus

- työtakki

Toteutus

- Laita keittopulloon noin 30 ml värjättyä vettä ja 2-3 tl aktiivihilijauhetta.
- Ravistele seosta pari minuuttia.
- Suodata seos.

Tulokset ja pohdinta

1. Mihin perustuu aktiivihillen kyky puhdistaa nestemäisiä ja kaasumaisia seoksia?
2. Mitä suuruusluokkaa mahtaa olla pinta-ala yhdessä grammassa aktiivihiltä?