

Työohje 5a - Palosammutin



Välineet ja aineet

- 250 ml:n keitinlasi, upokaspihdit, kynttilä
- ruokasooda, etikka

Työturvallisuus

- suojalasit, työtakki

Työskentely

- Laita keitinlasin pohjalle noin neljä tl ruokasoodaa.
- Aseta palava kynttilä upokaspihtien avulla keitinlasiin ruokasoodan päälle.
- Juoksuta varovasti keitinlasin reunaa pitkin etikkaa niin, ettei sitä tipu kynttilän päälle eikä syntyvä vaahto tukahduta liekkiä. Odota vähän aikaa.

Tulokset ja pohdinta

1. Miksi liekki sammuu, vaikka nestettä tai vaahtoa ei päässyt liekkiin asti?
2. Mikä palamisen edellytys ei toteutunut?