



Ķīmija | Eksperimenti

Sveces aizdedzināšana ar liesmu nepieskaroties deglim

Nepieciešams:

1

- Svece
- koka skaliņš
- metāla tējkarote

Darba gaita:

2

1. Aizdedzina sveci un gaida, kamēr vasks ap degli izkūst.
2. Apdzēš sveces liesmu ar tējkaroti un ātri aizdedzina to ar degošu skaliņu, ievietojot liesmu iztvaikojošajos parafīna tvaikos aptuveni 2 – 5 cm attālumā virs degļa.

Methodiskās norādes:

3

Vispirms liesma vasku izkausē. Uzkarsušajā deglī, šķidrās vasks iztvaiko un tvaiki skaliņa liesmā aizdegas. Liesma virzās uz sveces degli un to aizdedzina.

Sagatavoja: Kristīne Juhņeviča, e-pasts kristine.juhnevica@lu.lv

Adaptēts no: Jauno ķīmiķu skolas nodarbība "Degšana – droši, nedroši, bīstami"



Iesniegt savu eksperimentu

Latvijas Ķīmijas un farmācijas uzņēmēju asociācija

Dzirnavu iela 93-27, Rīga, LV-1011

(+371) 67298683

lakifa@lakifa.lv