

Elektrolyse von Rotkrautlösung

benötigte Geräte:

- Petrischale oder Kristallisierschale
- 2 Bleistiftminen
- Krokodilklemmen und Kabel
- 9V-Batterie

benötigte Reagenzien:

- Rotkrautlösung



Durchführung:

- Gieße etwas Rotkrautlösung in eine Petrischale.
- Die Bleistiftminen dienen als Elektroden. Spanne sie in die Krokodilklemmen ein und verbinde sie mit den Kabeln mit dem Plus- bzw. dem Minuspol der Batterie.
- Die Elektrolyse startet sobald du beide Elektroden in die Rotkrautlösung hältst!
- Beobachte genau, was passiert!

