

Versuch Nr. 5

Chemie

Du brauchst:

- 1 mittleres Becherglas
- 1 großes Becherglas
- + 1 Sieb
- + 2 geschälte Kartoffeln
- + 1 Küchenreibe
- + 1 Schüssel
- + Küchenrolle
- + 1 Löffel
- + Wasser



Tipp:

Gib die Stärke dann auf eine Küchenrolle oder ein Teller zum Trocknen.

So arbeitest du:

- 1. Zerreibe die Kartoffeln und gib den Kartoffelbrei in eine Schüssel.
- 2. Nun schütte ein halbes Glas Wasser dazu und rühre gut um.
- 3. Hänge das Sieb über das große Becherglas.
- 4. Schütte den Kartoffelbrei in das Sieb.
- 5. Drücke den Brei mit einem Löffel gut aus.
- 6. Nun noch ein halbes Glas Wasser darüber schütten und nochmals sehr gut ausdrücken
- 7. Die ausgepresste Flüssigkeit soll nun mindestens 5 Minuten ruhig stehen bleiben.
- 8. Den Brei aus dem Sieb kannst du als Biomüll entsorgen!
- 9. Am Boden des Glases wirst du bald eine weiße Schicht sehen. Das ist die Stärke der Kartoffel!
- 10. Reinige die Stärke: leere 1 halbes Glas Wasser zur Stärke und lasse es ruhig stehen. Gieße das Wasser ab. Wiederhole diesen Schritt noch zweimal.













Stärke kann man sichtbar machen







