



Elefantenzahnpasta

(Mika, Oskar und Robert und weitere Forscher*innen)

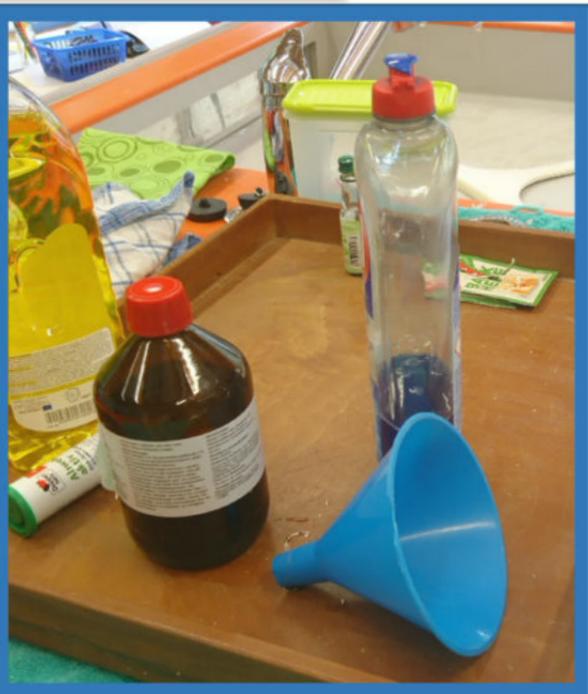
Rezept

Zutaten und Hilfsmittel

- großer Spritzer Spülmittel
- 1 TL Trockenhefe
- Warmes Wasser
- Wasserstoffperoxid
- Lebensmittelfarbe
- Trichter
- Unterlage

Ablauf

- Trockenhefe mit warmen Wasser in einem Becherglas verrühren
- Wasserstoffperoxid in Erlenmeyerkolben oder Messzylinder geben
- Das Spülmittel und die Lebensmittelfarbe dazugeben und verrühren
- Zuletzt die Hefe dazugeben



Versuchsabläufe

- | | | |
|--|----------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Versuch | „Hefe etwas ziehen lassen“ | „keine Verbesserung“ |
| 2. Versuch | „gelbes Spülmittel“ | „Verschlechterung“ |
| 3. Versuch | „mehr Wasserstoffperoxid“ | „etwas besser“ |
| 4. Versuch | „kaltes Wasser zur Hefe“ | „nicht gut“ |
| 5. Versuch | „mehr Spülmittel“ | „ähnliches Ergebnis“ |
| 6. Versuch | „Rühren, Schütten und Schwenken“ | „gleich schlecht“ |
| 7. Versuch | „mehr Hefe“ | „keine Verbesserung“ |
| 8. Versuch | „weniger Spülmittel“ | „keine Verbesserung“ |
| 9. Versuch | „mehr Wasser zur Hefe“ | „Verschlechterung“ |
| 10. Versuch | „Backpulversversuch“ | „keine Reaktion“ |
| <i>Veränderung am Originalrezept (4,5g Hefe, 20ml warmes Wasser, 1TL Zucker)</i> | | |
| 11. Versuch | „stehen lassen“ | „etwas schaumiger, aber wenig Speed“ |
| 12. Versuch | „sofort rein“ | „schaumig und etwas schneller“ |
| <i>Veränderung am Originalrezept (Hefe mit wenig Wasser)</i> | | |
| 13. Versuch | „stehen lassen“ | „gute Reaktion“ |
| 14. Versuch | „sofort rein“ | „etwas besser“ als Versuch 12 |