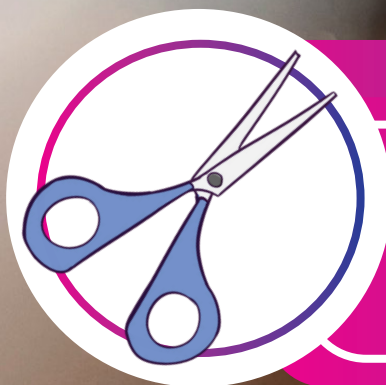


Hefte helfen **Material** Werkstatt

ab 8 Jahren



**EXPERIMENT
BACKPULVER-VULKAN**



EXPERIMENT BACKPULVER-VULKAN



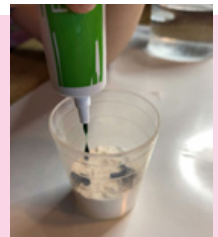
ZEIT:
ca. 20 Min.

Das braucht ihr dafür:

Lebensmittelfarbe
1-3 kleinere Gefäße
Backpulver
Wasser

Schritt 1

Füllt jedes Gefäß zu zwei Dritteln mit Backpulver und gebt die Lebensmittelfarbe dazu. Besonders schön sieht es aus, wenn man verschiedene Farben verwendet, die dann nebeneinander stehen.



Schritt 2

Wenn alle Backpulver-Becher eingefärbt wurden, nehmt das Wasser und füllt es vorsichtig in die Gefäße.



Schritt 3

Der Effekt tritt sofort ein: der Backpulver-Vulkan schäumt und brodelt.



TIPP:

Noch spektakulärer wird das Experiment, wenn man davor einen Vulkan aus Pappmaché bastelt, in den man die Becher hineinstellen kann.