

Backpulver – Vulkan

Achtung: Nur auf einer wasserfesten Unterlage durchführen!!

Materialien:

- Teller
- Schere
- 2 Gläser
- Alufolie
- 3 Päckchen Backpulver
- Lebensmittelfarbe
- Spülmittel
- Ein halbes Glas Essig
- Ein halbes Glas Wasser
- Große wasserdichte Unterlage (Tablett, Wanne, etc)



Durchführung:

1. Klebt eines der Gläser mit Klebeband mittig auf den Teller.
2. Bedeckt Glas und Teller mit zwei Bahnen Alufolie und klebt die Ränder unter dem Teller fest
3. Schneidet in der Mitte des Glases ein Kreuz und klebt die Ränder im Glas fest, so dass ein Krater entsteht.
4. Gebt das Backpulver in den Vulkankrater.
5. Mischt im zweiten Glas Wasser und Essig mit Lebensmittelfarbe und gebt einen Spritzer Spülmittel dazu.
6. Stellt den Vulkan auf eine wasserfeste Unterlage.
7. Kippt das Gemisch in den Alufolienkrater.