

Backpulver-Vulkan

Du brauchst:

- **Teller**
- **Schere**
- **2 Gläser**
- **Alufolie und Klebeband**
- **3 Päckchen Backpulver**
- **1-2 Päckchen rote Lebensmittelfarbe**
- **Spüli**
- **ein halbes Glas Essig**
- **ein halbes Glas Wasser**
- **wasserdichte Unterlage**



Bild: www.geo.de

Und so einfach geht's:

- **Klebe eines der beiden Gläser mit Klebeband mittig auf den Teller**
- **Lege zwei Bahnen Alufolie darüber, sodass der Teller und das Glas bedeckt sind. Klebe die Ränder der Folie an der Unterseite des Tellers fest**
- **Schneide in die Mitte der Glasöffnung (in die Alufolie) ein kleines Loch – knicke die überstehende Alufolie nach innen fest**
- **Gebe das Backpulver in den Vulkankrater. In dem zweiten Glas mischst du Wasser und Essig mit Lebensmittelfarbe, bis die Flüssigkeit dunkelrot ist. Gib dann einen Spritzer Spüli dazu.**
- **WICHTIG!!! Stelle deinen Vulkan spätestens jetzt auf die wasserdichte Unterlage!**
- **Kippe das rote Gemisch in den Alufolienkrater und..... schon bricht der Vulkan aus!**