

Vulkan unter Wasser

Du brauchst: Messbecher durchsichtig, kleine Flasche, Brennspritus, Tinte rot

In die kleine Flasche wird Rotwein gefüllt oder auch z.B. Brennspritus, den du mit Tinte anfärben kannst. Du kannst auch gefärbtes heißes Wasser nehmen.

Die kleine Flasche mit dem Daumen fest zuhalten und in dem großen durchsichtigen Becher abstellen. Vorsichtig loslassen!

Beobachte genau und zeichne ein, was passiert.



Ergebnis:

Die gefärbte Flüssigkeit ist leichter als Wasser. Sie steigt nach oben, du hast einen kleinen Vulkan gebaut! Unter Wasser!

Die Wasserversuche wurden von Ulrike Eisel entwickelt und zusammengestellt für das