

Wasser und Öl

Ihr benötigt:

Wasser, 1 Einkochglas, 1 kleines Gläschen mit Loch im Deckel, 1 Grillzange, Speiseöl,
Pipette, Spüli

Aufgabe:

Füllt das Einkochglas mit Wasser, füllt das kleine Gläschen bis zum Rand mit Speiseöl.
Stell das kleine Gläschen ohne Deckel mit Hilfe der Grillzange vorsichtig auf den Boden
des Einkochglases.

Vermutung: Was wird passieren? Warum?

Beobachtet eine Minute lang. Was passiert wirklich? Warum?

Nehmt die Pipette, die mit 1 Tropfen Spüli gefüllt ist und gebt vorsichtig etwas Spüli in die
Nähe der Öffnung des kleinen Glases.

Beschreibt, was passiert und warum das so ist.