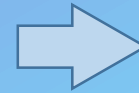


Welche Zutaten verursachen das Sprudeln der Brausetablette in Wasser?

1. Teste als erstes
Zucker mit Salz. Gib
dazu in einen Becher
oder ein Glas je einen
Löffel Zucker und
einen Löffel Salz.



Vermische die Pulver durch
Schwenken oder Rühren.



2. Gib einen guten
Schuss Wasser dazu.
Sprudelt die Mischung?
Falls nicht, handelt es
sich um eine falsche
Mischung.



Infobox:
Wenn etwas sprudelt
bedeutet das immer, dass
dabei ein Gas entsteht!

Die Aufgabe gilt als erfüllt, wenn die Mischung
nach Wasserzugabe zu sprudeln beginnt!
**Mit welchen zwei Pulvern konntest du ein
Sprudeln erzeugen?**



3. Teste jetzt noch weitere
Mischungen aus. Du kannst die
Pulver beliebig miteinander mischen.
**Beachte: Immer nur zwei Pulver und
Wasser zusammenmischen!**