

Ich bau mir einen Feuerlöscher

Wir löschen ein Feuer mit Kohlendioxid. Kohlendioxid ist ein Gas. Das Gas verdrängt den Sauerstoff. Und das Feuer erstickt.



Das brauchst du:

- 1 Teelicht
- 1 hohes Glas
- 2 Brausetabletten
- Lange Streichhölzer
- Wasser
- Löffel

Das muss du tun:

- Fülle das Glas etwa zu einem Drittel mit Wasser.
- Lege das Teelicht vorsichtig auf die Wasseroberfläche
Vielleicht hilft die der Löffel dabei.
- Zünde nun die Kerze an. Mit langen Streichhölzern geht das Anzünden einfacher.
- Lege zwei Brausetabletten auf den Löffel. Lass sie vorsichtig ins Wasser gleiten.
- Beobachte was passiert.

Das ist passiert: