

# Gute-Laune-Tipps für Kids

## Bunter Blubber-Spaß mit der Lavalampe

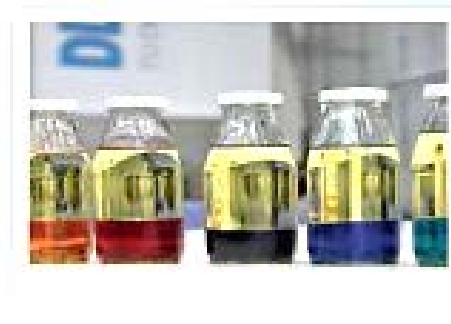
Sicherlich habt ihr diese Lampen, in denen eine bunte Flüssigkeit in dicken Blasen vom Boden nach oben steigt, schon mal gesehen. Wenn die Blasen hochsteigen, sich trennen und dann wieder zusammenfließen, erinnert das an geschmolzenes Gestein bei Vulkanausbrüchen. Deshalb spricht man auch von Lavalampen.

### **Das brauchst du:**

- Glasflasche mit Schraubverschluss
- Wasser, Lebensmittelfarbe
- Speiseöl (z.B. Sonnenblumenöl)
- Brausetabletten (z.B. Vitamintabletten)

### **So geht's:**

1. Fülle die Glasflasche zu etwa  $\frac{1}{4}$  mit Wasser, das du nach Belieben mit Lebensmittelfarbe einfärben kannst.
2. Nun gießt du vorsichtig das Öl in die Flasche, bis sie fast voll ist. Am besten kippst du die Glasflasche leicht, dann vermischen sich Öl und Wasser nicht. Das Öl sollte auf dem Wasser schwimmen.
3. Teile die Brausetablette in vier Stücke und gib ein Stück in die Flasche. Schraube den Deckel fest auf die Glasflasche und beobachte, wie bunte Blasen sich auf den Weg zur Oberfläche machen. (Du kannst die Flasche anfangs leicht schütteln, dann steigen die Blasen schneller auf.)
4. Wenn es wieder weniger blubbert, gib einfach ein weiteres Stückchen Brause mit in die Flasche. Diesen Vorgang kannst du so oft wiederholen, wie du möchtest.



**Tip:** Es gibt einen tollen Effekt, wenn du die Glasflasche von unten mit einer Taschenlampe beleuchtest!

### Hinweis:

Die Tipps sind nach bestem Wissen und Gewissen ausgewählt worden. Dennoch ist eine Haftung für Personen-, Sach- und Vermögensschäden ausgeschlossen.