



# Leseprobe

Christine Sinnwell-Backes, Timo Backes

**Experimentierspaß für die Kleinsten. 25 leichte Experimente für Kinder ab 3 Jahren. Schwebende Eier, Fluchtpfeffer, Rasierschaum-Regenwolken, Gummibärchen-Riesen, Sprengbohnen u.v.m. Leicht durchführbar mit Haushaltsmaterialien**

---

Bestellen Sie mit einem Klick für 7,99 €



---

Seiten: 64

Erscheinungstermin: 26. Oktober 2020

Mehr Informationen zum Buch gibt es auf

[www.penguinrandomhouse.de](http://www.penguinrandomhouse.de)

## Inhalte

- Buch lesen
- Mehr zum Autor

## Zum Buch

---

Für kleine Kinder ab 3 Jahren ist die Welt voll spannender Fragen. Die erstaunlichen Experimente in diesem Buch sollen ihre Neugierde wecken: Ob schwebende Eier, Pfeffer auf der Flucht, Rasierschaum-Regenwolken, Gummibärchen-Riesen oder Sprengbohnen - immer gibt es Verblüffendes zu tun und zu beobachten. Für die Experimente braucht es hauptsächlich Materialien, die bereits im Haushalt vorhanden sind. Die bebilderten Schritt-für-Schritt-Anleitungen werden durch kurze kindgerechte Erklärungen der Forscher-Eule ergänzt und durch Glossar und Bastelvorlagen im Anhang abgerundet.



**Autor**

**Christine Sinnwell-  
Backes, Timo Backes**

---

Timo Backes ist promovierter Chemiker und arbeitet in der chemischen Industrie im Bereich Forschung und Entwicklung. In seiner Freizeit spielt er gern Gitarre in zwei Rockbands. Mit seiner Frau und zwei Kindern lebt er in Schmelz im Saarland.

# Inhaltsverzeichnis

Bevor es losgeht ...	6
Tipps und Tricks	7
Bunte Zuckersonnen	8
Zauberblume	10
Das schwebende Ei	12
Der Salzzauberer	14
Orangenfeuerwerk	16
Pfeffer auf der Flucht!	18
Das Geheimnis des schwarzen Filzstifts	20
Die Rasierschaum-Regenwolke	22
Die Brausetabletten-Lavalampe	24
Der Gummibärchen-Riese	26
Der herbeigezauberte Regenbogen	28
Der magische Fisch	30
Fisch im Glas	32
Auf zum Mond!	34
Flugversuche	36

