



Springer

 1st
edition

 1. Aufl. 2019, IX, 226 S. 31
Abb., 24 Abb. in Farbe.

Printed book

Softcover

Printed book

Softcover

ISBN 978-3-662-59302-8

\$ 27,99

Available

Discount group

Trade Books (1)

Product category

Popular science

Popular Science : Popular Science in Chemistry and Materials

Groß, Michael

Tabakschwärmer, Bücherwürmer und Turbo- Socken

Chemische Schwärmereien aus 10 Jahren Ausgeforscht

- Präsentiert eine Auswahl von 70 Glossen "Ausgeforscht"
- Regt zum Nachdenken und Schmunzeln an
- Behandelt wissenschaftliche Hintergründe von Biologie über Chemie bis hin zur Quantenmechanik

Dieses Buch präsentiert 70 Merkwürdigkeiten der „Ausgeforscht“-Glossen der Nachrichten aus der Chemie von Michael Groß. Obskure Aspekte und Meldungen aus der Wissenschaft werden aufgespießt und die Lesenden damit sowohl zum Schmunzeln als auch zum Nachdenken angeregt. Eingehend analysiert, in Kakao inkubiert und in Heiterkeit aufgelöst wird dabei auch die Wechselwirkung zwischen Wissenschaft und Technologie, dem menschlichen Alltagsleben und Konsumverhalten: von stinkenden Socken bis hin zu den perlenden Gasblasen des Champagner. Der wissenschaftliche Hintergrund der Glossen erstreckt sich von der Biologie über die Chemie bis hin zur Quantenmechanik - der alltäglich-kuriose Vordergrund von neumodischen, völlig überflüssigen Erfindungen bis hin zu traditionellen Grundnahrungsmitteln wie Bier und Wein. Der Autor Michael Groß studierte Chemie und erforschte am Oxford Centre for Molecular Sciences die biophysikalische Chemie der Proteine. Heute lebt er als freier Wissenschaftsjournalist in Oxford und schreibt regelmäßig Sachbücher und Beiträge u.a. für Spektrum der Wissenschaft, Chemie in unserer Zeit und Nachrichten aus der Chemie. 2014 wurde er von der Gesellschaft Deutscher Chemiker mit dem GDCh-Preis für Journalisten und Schriftsteller ausgezeichnet.

 Order online at [springer.com/booksellers](https://www.springer.com/booksellers)

Springer Nature Customer Service Center LLC

233 Spring Street

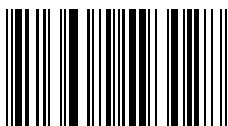
New York, NY 10013

USA

T: +1-800-SPRINGER NATURE

(777-4643) or 212-460-1500

customerservice@springernature.com



ISBN 978-3-662-59302-8 / BIC: PN / SPRINGER NATURE: SCQ19000

Prices and other details are subject to change without notice. All errors and omissions excepted. Americas: Tax will be added where applicable. Canadian residents please add PST, QST or GST. Please add \$5.00 for shipping one book and \$ 1.00 for each additional book. Outside the US and Canada add \$ 10.00 for first book, \$5.00 for each additional book. If an order cannot be fulfilled within 90 days, payment will be refunded upon request. Prices are payable in US currency or its equivalent.

 Part of **SPRINGER NATURE**