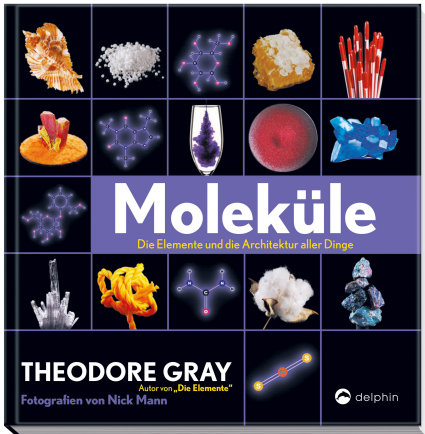


Moleküle

Die Elemente und die Architektur aller Dinge

Nach dem Sensationserfolg von *Die Elemente: Das zweite Buch der Chemie-Trilogie* von Bestsellerautor Theodore Gray



- Faszinierender Bildband mit zahlreichen Farbfotos und Illustrationen
- Naturwissenschaften für alle: zahlreiche verblüffende Alltagsbeispiele statt trockener Fakten von Seife bis Wachs, von Zitronensäure bis Lactose, von Propan bis FCKW
- Einleuchtend und eindrucksvoll erklärt - ein großartiger Chemiebaukasten in Buchform
- So verbinden sich Elemente zu Molekülen
- Die Fortsetzung des Bestsellers *Die Elemente* - genauso spannend und bildgewaltig wie sein Vorgänger

In seinem zweiten Buch setzt Theodore Gray die Begegnung mit den Elementen des Periodensystems fort. Gewohnt anschaulich und fesselnd erläutert er, wie sich diese Elemente zu Molekülen verbinden - zu Molekülen, aus denen unsere gesamte Welt besteht. Bildgewaltig wie sein Vorgänger lädt dieses Buch Sie ein, die Naturwissenschaften völlig neu zu entdecken. Vergessen Sie die grauen Schulstunden in Physik und Chemie! Verblüffende Fakten und überraschende Beispiele aus dem Alltag werden Sie die vermeintlich trockene Materie mit anderen Augen sehen lassen. Was färbt die Rote Bete rot? Warum sind Naturfasern so stabil, dass starke Seile daraus werden? Warum ist Mineralöl ungenießbar, Speiseöl aber nicht? Nicht zuletzt dank der ebenso großartigen wie

großformatigen Fotos und Grafiken, die die unterhaltsamen und so gar nicht trockenen Texte von Theodore Gray perfekt ergänzen. Moleküle - die Architektur aller Dinge. Auch Sie werden ihrer Faszination erliegen.

Zielgruppe:

Chemie-Interessierte; Studenten, Schüler, Lehrer, Dozenten; Laien und Kenner; Fans von hervorragend erläuterten naturwissenschaftlichen Zusammenhängen.

gebunden, farb. Abb.

240 Seiten, Format 25 x 25 cm

ISBN: 9783961283507

Erscheint: Januar 2019

16,99 EURO