

## Highlights

### Supramolekulare Chemie

M. Lee und Y.-b. Lim

Molekulare Erkennung in selbstorganisierten integrierten Schaltkreisen: kontrollierte Verkleinerung

### Natürliche Antibiotika

D. Haebich und F. von Nussbaum

Sand im Getriebe – Inhibition der RNA-Polymerase

### NMR-Spektroskopie

J. Schmedt auf der Günne

Spinpolarisierte Strukturen und Festkörper-NMR-Spektroskopie paramagnetischer Verbindungen

## Essays

### Periodensystem

W. H. E. Schwarz und S.-G. Wang

Symbol der Chemie: Das Periodensystem der chemischen Elemente im jungen Jahrhundert

## Aufsätze

### Molekulare Reaktionskolben

M. Fujita et al.

Funktionale molekulare Reaktionskolben: neuartige Eigenschaften und Reaktionen in diskreten, selbstorganisierten Wirtmolekülen

## Zuschriften

### Totalsynthesen

K. C. Nicolaou et al.

Total Synthesis and Absolute Configuration of the Bisanthraquinone Antibiotic BE-43472B (**Titelbild**)

### Schutzgruppen

J. S. Figueroa et al.

Thallium(I) as a Coordination Site Protection Agent: Preparation of an Isolable Zero-Valent Nickel Tris-Isocyanide

### Naturstoffsynthese

K. C. Nicolaou, D. Y.-K. Chen et al.

Total Synthesis of Hopeahainol A and Hopeanol

### Heptamere Lanthancluster

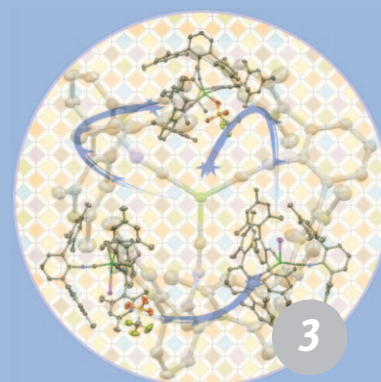
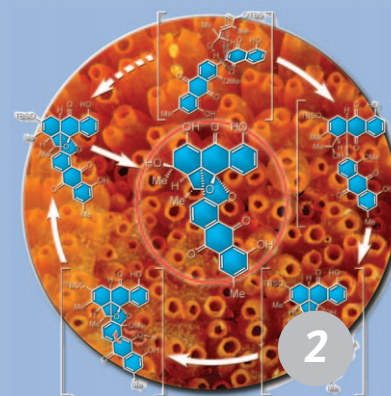
W.-S. Liu et al.

Olive-Shaped Chiral Supramolecules: Simultaneous Self-Assembly of Heptameric Lanthanum Clusters and Carbon Dioxide Fixation

### Ambiphile Liganden

L. Maron, D. Bourissou et al.

Gold(I) Complexes of Phosphanyl Gallanes: From Interconverting to Separable Coordination Isomers



Heft 19/2009 erscheint  
am 27. April 2009.