

Highlights

Endohedrale Germaniumcluster

N. Korber

Die Gestalt zukünftiger Germaniumcluster

Proteindesign

T. Berg

Allosterische Schalter: Fernsteuerungen für Proteine

Bryostatine

A. K. Miller

Katalyse in der Totalsynthese von Bryostatin 16

Kurzaufsätze

Medizinische Chemie

K. Kumar und H. Waldmann

Die Synthese von naturstoffinspirierten Verbindungsbibliotheken

Aufsätze

Chromophore und π -Systeme

R. G. Denning, H. L. Anderson et al.

Zweiphotonenabsorption und das Design von Zweiphotonenfarbstoffen

Zuschriften

Inverse Kronenverbindungen

J. Klett, R. E. Mulvey et al.

Direct C–H Metalation with Chromium(II) and Iron(II): Transition-Metal Host/Benzenediide Guest Magnetic Inverse-Crown Complexes (Titelbild)

Synthesemethoden

K. Kato, H. Akita et al.

Intermolecular Methoxycarbonylation of Terminal Alkynes Catalyzed by Palladium(II) Bis(oxazoline) Complexes

Mikro-RNA-Detektion

Z. P. Li et al.

Highly Sensitive Determination of microRNA Using Target-Primed and Branched Rolling-Circle Amplification

Synthesemethoden

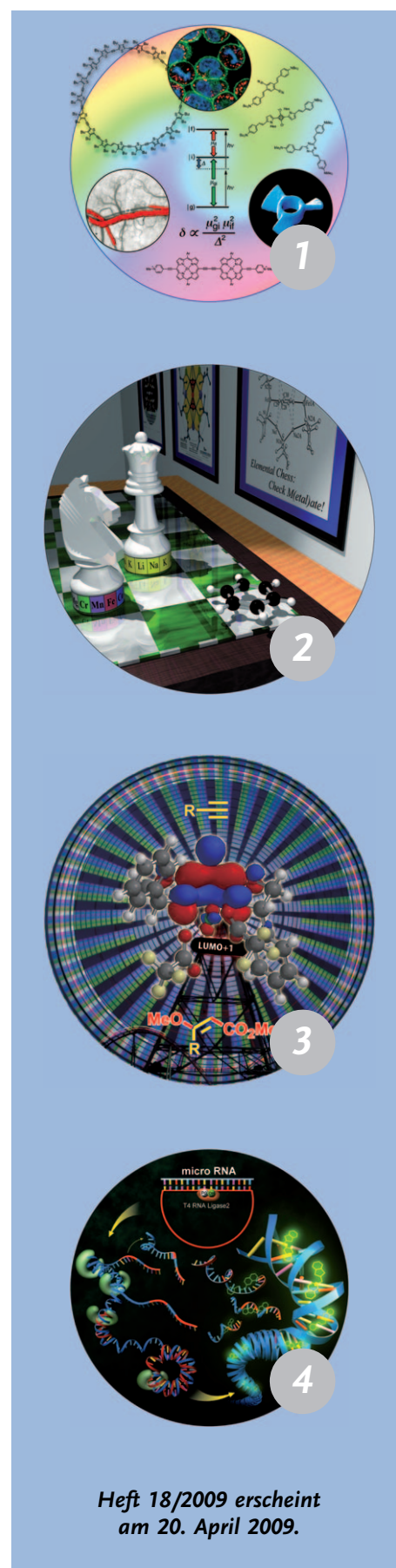
H. Yamamoto et al.

A Sequential O-Nitrosoaldol and Grignard Addition Process: An Enantio- and Diastereoselective Entry to Chiral 1,2-Diols

Asymmetrische Katalyse

S. Matsunaga, M. Shibasaki et al.

Direct *anti*-Selective Catalytic Asymmetric Mannich-Type Reactions of α -Ketoanilides for the Synthesis of γ -Amino Amides and Azetidine-2-amides



Heft 18/2009 erscheint
am 20. April 2009.