

Highlights

Kristallgitterkomplexe

B. C. Gibb

Ein kristallines supramolekulares Kleinod

Enantioselektive Michael-Addition

J. Christoffers und A. Baro

Aufbau quartärer Stereozentren: neue Möglichkeiten durch enantioselektive Michael-Reaktion

Aufsätze

Weiche Nanomaterialien

I. W. Hamley

Nanotechnologie mit weichen Materialien

Zuschriften

Farbstoffbeladung in Polymere

M. Maskos et al.

Farbstoffbeladung von amphiphilen Poly(organsiloxan)-Nanopartikeln

Diastereoselektiver Ringschluss

P. A. Evans et al.

Diastereoselective Temporary Silicon-Tethered Ring-Closing Metathesis Reactions with Prochiral Alcohols: A New Approach to Long-Range Asymmetric Induction (**Titelbild**)

Einzelionen-Elektronenfallen

E. Giamello et al.

First Evidence of a Single-Ion Electron Trap at the Surface of an Ionic Oxide

Mittelgroße Heterocyklen

T. Tanaka et al.

Bromoallenes as Synthetic Equivalents of Allyl Dications: Synthesis of Medium-Sized Nitrogen Heterocycles through the Cyclization of Bromoallenes in the Presence of a Palladium(0) Catalyst and an Alcohol

Effektiver ROMP-Katalysator

R. H. Grubbs und T.-L. Choi

Controlled Living Ring-Opening-Metathesis Polymerization by a Fast-Initiating Ruthenium Catalyst

Sequenzselektive Erkennung

J. S. Nowick und D. M. Chung

Sequence-Selective Molecular Recognition between β Sheets

Totalsynthese von Diazonamid A

K. C. Nicolaou et al.

The Second Total Synthesis of Diazonamide A

