

Highlights

Biosynthese

B. S. Moore

Erweiterung des Biosyntheserepertoires in der ribosomalen Peptidsynthese

Cortistatin A

C. F. Nising und S. Bräse

Highlights der Steroidchemie: chemische Totalsynthese versus Semisynthese

Essays

Wissenschaftsgeschichte

J. M. Thomas

Lord Rutherford (1871–1937): Der Newton des Atoms und Chemie-Nobelpreisträger des Jahres 1908

Aufsätze

Naturstoffsynthese

S. V. Ley et al.

Die Azadirachtin-Story

Zuschriften

Synthese von Lantibiotika

J. C. Vederas et al.

Solid-Supported Synthesis and Biological Evaluation of the Lantibiotic Peptide Bis(desmethyl) Lactacin 3147 A2 (Titelbild)

Bioanorganische Chemie

F. Meyer et al.

Ein synthetisches Analogon für [2Fe-2S]-Cluster des Rieske-Typs

Hypervalente Verbindungen

N. Kano, T. Kawashima et al.

Structure and Properties of a Sulfur(IV)–Sulfur(II)-Bond Compound: Reversible Conversion of a Sulfur-Substituted Organosulfurane into a Thiol

Homogene Katalyse

S. Harder et al.

Early Main-Group Metal Catalysts for the Hydrogenation of Alkenes with H₂

Radikalreaktionen

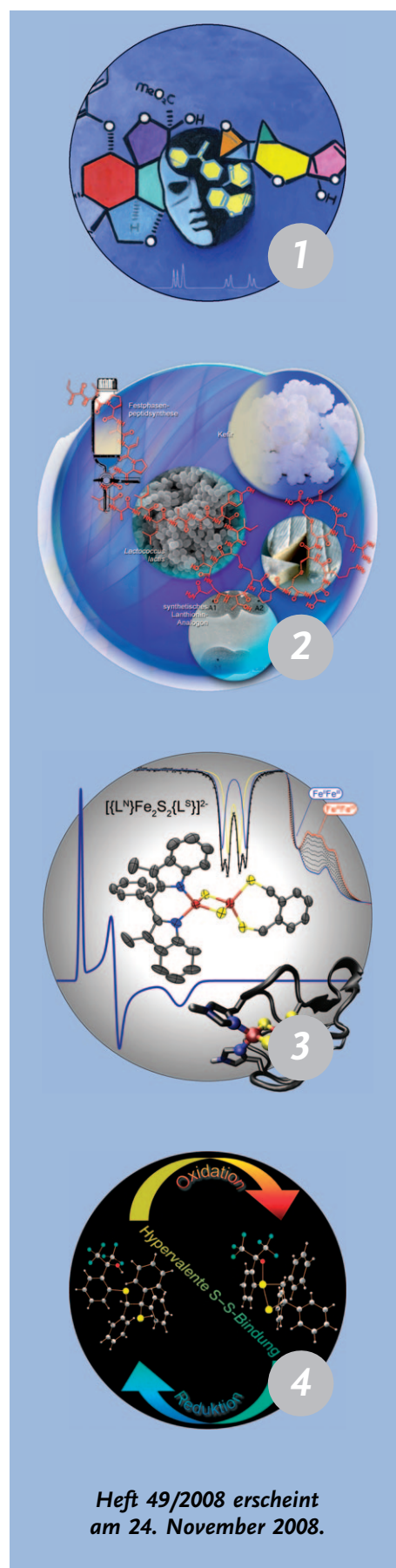
S. Z. Zard und N. Charrier

Radical Allylation with α -Branched Allyl Sulfones

Synthesemethoden

A. Studer et al.

Oxidative Homokupplung von Aryl-, Alkenyl- und Alkynyl-Grignard-Reagentien mit TEMPO und Sauerstoff



Heft 49/2008 erscheint
am 24. November 2008.