

Highlights

Koordinationschemie

M. A. Petrukhina

Koordination an Buckybowls: der erste konkav gebundene Metallkomplex

Native chemische Ligation

O. Seitz und C. Haase

Mehr Spielraum für die native chemische Peptidkupplung

Metall-Stickstoff-Mehrfachbindungen

D. J. Mindiola

Hydrazidokomplexe früher Übergangsmetalle: maskierte Metallanitrene durch Spaltung von N-N-Bindungen

Aufsätze

Reaktionsmechanismen

S. E. Denmark und G. L. Beutner

Lewis-Base-Katalyse in der organischen Synthese

Zuschriften

Oberflächenanalyse

V. Deckert und E. Bailo

Spitzenverstärkte Raman-Spektroskopie an RNA-Einzelsträngen: Vorschlag für eine direkte Sequenzierungsmethode (Titelbild)

Proteinstrukturen

C. Glaubitz et al.

The Structure of the Neuropeptide Bradykinin Bound to the Human G-Protein Coupled Receptor Bradykinin B2 as Determined by Solid-State NMR Spectroscopy

Mikroporöse Materialien

J. Breu et al.

Zugang zu mikroporösen Materialien durch oxidatives Pillaring von Glimmern

Chininsynthese

R. M. Williams und A. C. Smith

Rabe Rest in Peace: Confirmation of the Rabe–Kindler Conversion of *d*-Quinotoxine to Quinine: Experimental Affirmation of the Woodward–Doering Formal Total Synthesis of Quinine

Silyl-Lewis-Säuren

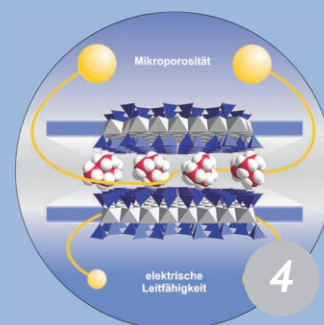
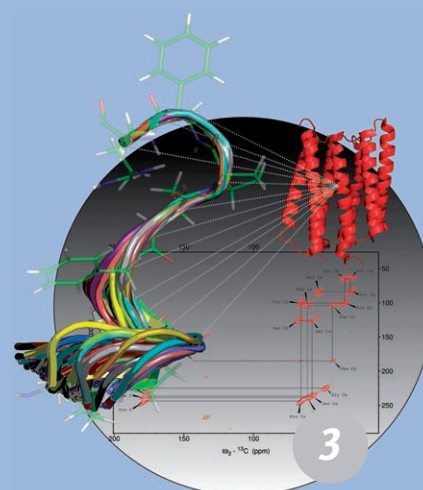
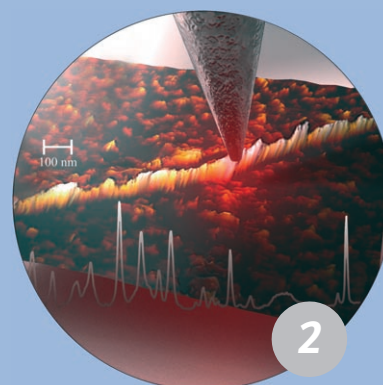
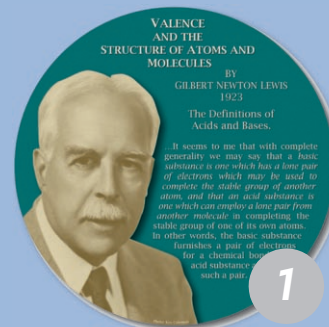
K. K. Baldridge, J. S. Siegel et al.

Synthesis of 2,6-Diarylphenyldimethylsilyl Cations: Polar- π Distribution of Cation Character

Promazinsynthese

M. Jørgensen et al.

Palladium-Catalyzed Three-Component Approach to Promazine with Formation of One Carbon–Sulfur and Two Carbon–Nitrogen Bonds



Heft 9/2008 erscheint
am 15. Februar 2008.