

Highlights

Kreuzkupplungen

D. J. Cárdenas

Metall-katalysierte Alkyl-Alkyl-Kreuzkupplungen in Gegenwart funktioneller Gruppen

Nitroglycerin-Bioaktivierung

B. Mayer

Bioaktivierung von Nitroglycerin – ein neues Stück im Puzzle

Aufsätze

Pflanzenbiochemie

E. W. Weiler

Grundzüge der Sensorik Höherer Pflanzen ①

Zuschriften

Flexible Koordinationspolymere

S. Kitagawa et al.

Porous Coordination-Polymer Crystals with Gated Channels Specific for Super-critical Gases

Selbstorganisation mit Kristallen

J. Liu et al.

Hierarchical and Self-Similar Growth of Self-Assembled Crystals ②

Spinkopplung zwischen Metallionen

A. G. M. Barrett, B. M. Hoffman et al.

Porphyrazines as Molecular Scaffolds: Periphery-Core Spin Coupling between Metal Ions of a Schiff Base Porphyrazine ③

Glycopeptidsynthese

S. J. Danishefsky et al.

Toward Fully Synthetic N-Linked Glycoproteins

Molekulare Knoten

F. Vögtle et al.

Eine topologisch chirale molekulare Hantel

Cu/Ag-S-Heterodimetallcluster

H. Kawaguchi et al.

Copper and Silver Complexes Containing the $S(SiMe_2S)_2^{2-}$ Ligand: Efficient Entries into Heterometallic Sulfido Clusters

Veränderliche NLO-Eigenschaften

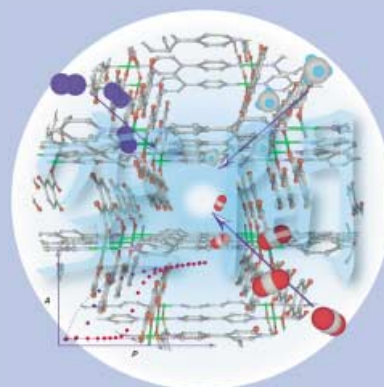
D. Roberto et al.

Large, Concentration-Dependent Enhancement of the Quadratic Hyperpolarizability of $[Zn(CH_3CO_2)_2(L)_2]$ in $CHCl_3$ on Substitution of Acetate by Triflate

NMR-Spektroskopie

K. Albert et al.

Anwendung der HR-MAS- 1H -NMR-Spektroskopie zur Untersuchung der Wechselwirkungen zwischen Liganden und synthetischen Rezeptoren



Das Titelbild

der nächsten Ausgabe gehört zur Zeitschrift von Kitagawa et al., die darin über Strukturwandlungen in Kristallen flexibler und dynamischer Koordinationspolymere berichten.

