

Highlights

Coffein

S. R. Waldvogel

Coffein – ein Wirkstoff mit Überraschungen

Codierte Aminosäure Nr. 22

W. Hinrichs et al.

Wie eindeutig ist der genetische Code?

Korrespondenz

Dualitätsprinzip und Chiralität

A. Rassat

Application of the Duality Principle to Chiral Icosahedral Metal Complexes

Aufsätze

Biomineralisation von Einzellern

E. Bäuerlein

Biomineralisation von Einzellern: eine außergewöhnliche Membranbiochemie zur Produktion anorganischer Nano- und Mikrostrukturen

Zuschriften

Leitfähige Polymere

F. Wudl et al.

Facile Solid-State Synthesis of Highly Conducting Poly(ethylenedioxythiophene)

Mikroporöses Nickelsuccinat

N. Guillou et al.

A Layered Nickel Succinate with Unprecedented Hexanickel Units: Structure Elucidation from Powder-Diffraction Data, and Magnetic and Sorption Properties

Supramolekulares Strukturgedächtnis

K. N. Raymond et al.

Supramolecular Chirality: A Reporter of Structural Memory

Spiroalkaloide

E. M. Carreira et al.

Total Synthesis of (–)-Spirotryprostatin B

Asymmetrische Michael-Addition

K. A. Jørgensen et al.

Highly Enantioselective Organocatalytic Conjugate Addition of Malonates to Acyclic α,β -Unsaturated Enones

Kronenförmige Ln-Polyoxometallate

T. Yamase et al.

Alkali-Metal-Controlled Self-Assembly of Crown-Shaped Ring Complexes of Lanthanide/ $[\alpha\text{-AsW}_9\text{O}_{33}]^{9-}$: $[\text{K}\{\text{Eu}(\text{H}_2\text{O})_2(\alpha\text{-AsW}_9\text{O}_{33})\}_6]^{35-}$ and $[\text{Cs}\{\text{Eu}(\text{H}_2\text{O})_2(\alpha\text{-AsW}_9\text{O}_{33})\}_4]^{23-}$

Das Titelbild

der nächsten Ausgabe gehört zur Zeitschrift von Wudl et al., in der es um die Zufallsentdeckung der Festkörpersynthese von leitfähigem, Br-dotiertem Poly(3,4-ethylenedioxythiophen) geht.

