

Highlights

NMR-Spektroskopie

B. Luy

NMR-spektroskopische Messungen an einem Megadalton-Proteinkomplex

Dichtefunktionaltheorie

P. R. Schreiner

Die Berechnung relativer Energien mit approximativer Dichtefunktionaltheorie – eine Warnung

Aufsätze

Asymmetrische Synthese

K. Maruoka und T. Ooi

Fortschritte bei asymmetrischen Phasentransferkatalysen

Zuschriften

Organische Lichtemitter

S. Yamaguchi et al.

3-Boryl-2,2'-bithiophene as a Versatile Core Skeleton for Full-Color Highly Emissive Organic Solids (**Titelbild**)

Totalsynthese

Y. Kotake et al.

Total Synthesis of the Potent Antitumor Macrolides Pladienolide B and D

Supramolekulare Architekturen

M. Barboiu et al.

Amplification and Transcription of the Dynamic Supramolecular Chirality of the Guanine Quadruplex

Homogene Katalyse

G. Cahiez et al.

Iron-Catalyzed Alkylations of Aromatic Grignard Reagents

Asymmetrische Katalyse

G. C. Fu et al.

Enantioselective Synthesis of Protected Amines by the Catalytic Asymmetric Addition of Hydrazoic Acid to Ketenes

DNA-Verknüpfung

B. Brutschy, M. Famulok, A. Heckel et al.

Polyamid-Stützen für DNA-Architekturen

Protein-Protein-Wechselwirkungen

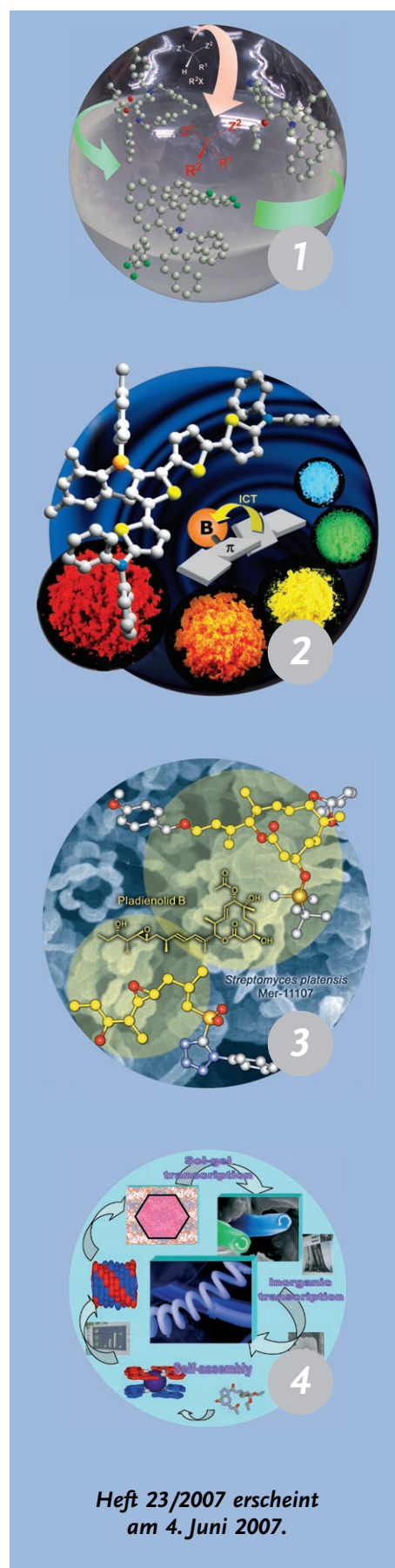
K. Johnsson et al.

Inducing and Sensing Protein-Protein Interactions in Living Cells by Selective Cross-linking

Nanoröhren

M. B. Francis und P. G. Holder

Integration of a Self-Assembling Protein Scaffold with Water-Soluble Single-Walled Carbon Nanotubes



Heft 23/2007 erscheint
am 4. Juni 2007.