

Highlights

Schwefelheterocyclen

T. Torroba und M. García-Valverde

Starre anellierte Kohlenstoff-Schwefel-Strukturen

Liganden der Gruppe 13

S. Aldridge

Platin-Komplexe mit terminal gebundenen Ga⁺- und In⁺-Ionen

Aufsätze

Antikörperbibliotheken

R. A. Lerner

1 Immunität im Reagenzglas: Die Zauberkugel wird Wirklichkeit (**Titelbild**)

Zuschriften

Hohle Nanostrukturen

J. A. Shelnutt et al.

2 Synthesis of Platinum Nanocages by Using Liposomes Containing Photocatalyst Molecules

Fluorierte Phthalocyanine

N. Shibata, T. Toru et al.

3 Design, Synthesis, and Spectroscopic Investigation of Zinc Dodecakis(trifluoroethoxy)phthalocyanines Conjugated with Deoxyribonucleosides

Molekulare Erkennung

G.-T. Li et al.

4 Imprinted Photonic Polymers for Chiral Recognition

Fullerene

A. Rodríguez-Forteza, J. M. Poblet et al.

Dancing on a Fullerene Surface: Isomerization of Y₃N@ (N-Ethylpyrrolidino-C₈₀) from the 6,6 to the 5,6 Regioisomer

C-H-Bindungsaktivierung

S. Darses, J.-P. Genet et al.

A Versatile Ruthenium Catalyst for C–C Bond Formation by C–H Bond Activation

Bestimmung von Proteinstrukturen

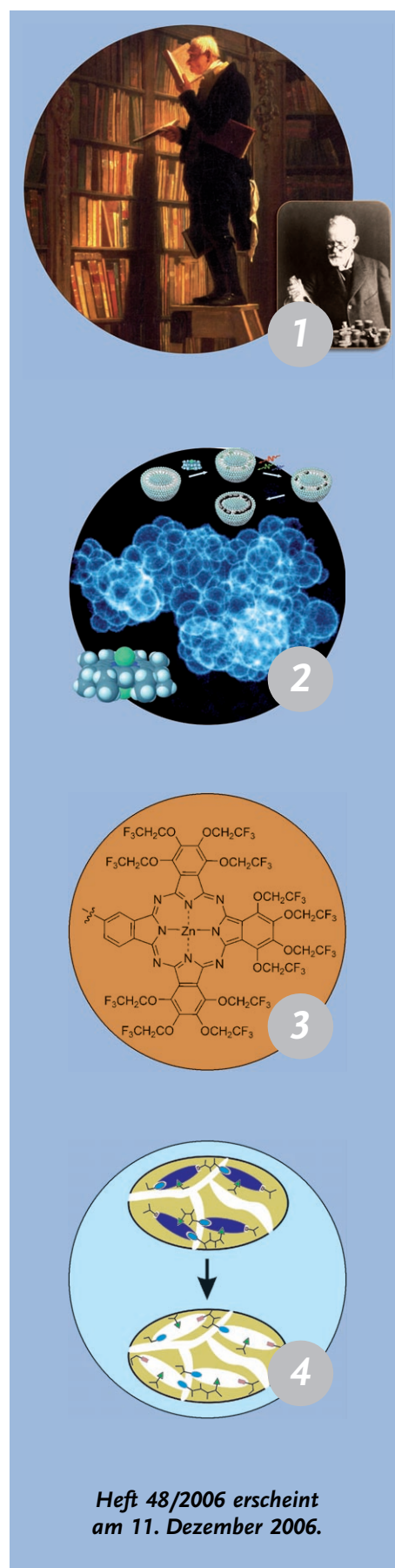
S. Grzesiek, M. Blackledge et al.

Ultrahigh-Resolution Backbone Structure of Perdeuterated Protein GB1 Using Residual Dipolar Couplings from Two Alignment Media

Chirale Nanokapseln

N. Jeong et al.

Lanthanitin: A Chiral Nanoball Encapsulating 18 Lanthanum Ions by Ferritin-like Assembly



Heft 48/2006 erscheint
am 11. Dezember 2006.