

Highlights

Organokatalyse

B. Alcaide und P. Almendros

Organokatalytische Reaktionen mit Acetaldehyd

Metall-organische Gerüste

L. Cronin und Y.-F. Song

Postsynthetische kovalente Modifizierung von metall-organischen Gerüsten (MOFs)

Aufsätze

Organokatalyse

A. Dondoni und A. Massi

Asymmetrische Organokatalyse: Eintritt in die Reifezeit

Zuschriften

Molekulare Sensoren

S. Uchiyama, A. P. de Silva et al.

Multiplexing Sensory Molecules Map Protons Near Micellar Membranes
(Titelbild)

Selbstorganisation

S. Yagai, A. Ajayaghosh et al.

Toroidal Nanoobjects from Rosette Assemblies of Melamine-Linked Oligo-(*p*-phenyleneethynylene)s and Cyanurates

Poröse Nanostrukturen

M. Lee et al.

Supramolecular Capsules with Gated Pores from an Amphiphilic Rod Assembly

Enaminkatalyse

B. List et al.

Catalytic Asymmetric Michael Reactions of Acetaldehyde

Organokatalyse

Y. Hayashi et al.

Asymmetric Michael Reaction of Acetaldehyde Catalyzed by Diphenylprolinol Silyl Ether

Kreuzkupplungen

S. L. Buchwald und K. L. Billingsley

A General and Efficient Method for the Suzuki–Miyaura Coupling of 2-Pyridyl Nucleophiles

Oberflächenmuster

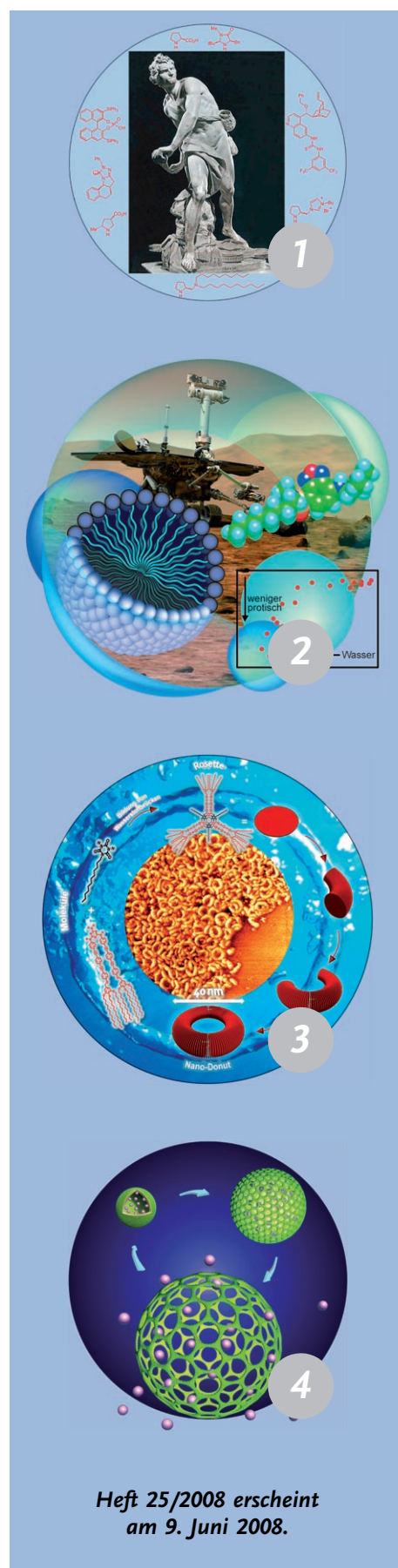
X. S. Zhao et al.

Patterning the Surface of Colloidal Microspheres and Fabrication of Nonspherical Particles

Metall-organische Gerüste

S. M. Cohen und Z. Wang

Tandem Modification of Metal–Organic Frameworks by a Postsynthetic Approach



Heft 25/2008 erscheint
am 9. Juni 2008.