

Highlights

Asymmetrische Katalyse

J. M. Brown und R. J. Deeth

Ist die Enantioselektivität bei der asymmetrischen Katalyse vorhersagbar?

Supramolekulare Chemie

H. Frauenrath et al.

Koordinationsgesteuerte Selbstorganisation von PEO-funktionalisierten Perylenbisimiden – supramolekulare Vielfalt bei Verwendung weniger molekularer Bausteine

Enzymkatalyse

W. Gärtner

Enzymkatalyse „in neuem Licht“

Aufsätze

Strukturen in Miniemulsionen

K. Landfester

Miniemulsionspolymerisation und Struktur von Polymer- und Hybridnanopartikeln

Zuschriften

Toroidale Micellen

T. Chang et al.

Toroidal Micelles of Uniform Size from Diblock Copolymers (Titelbild)

Mikrostrukturierte Materialien

J. Lahann et al.

Multicompartmental Microcylinders

Polymere Nanostrukturen

J. L. Hedrick et al.

A Supramolecularly Assisted Transformation of Block-Copolymer Micelles into Nanotubes

Metall-organische Gerüste

M. Hartmann et al.

Lithiumdotierung eines hydroxymodifizierten MIL-53-Strukturanalogons zur Verbesserung der Wasserstoffadsorption

Nanostrukturen

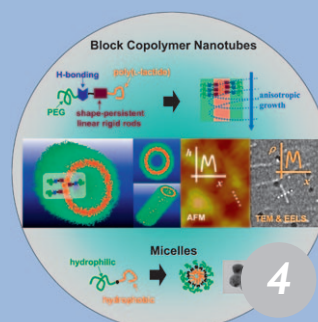
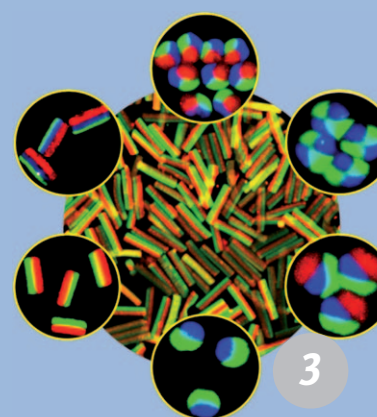
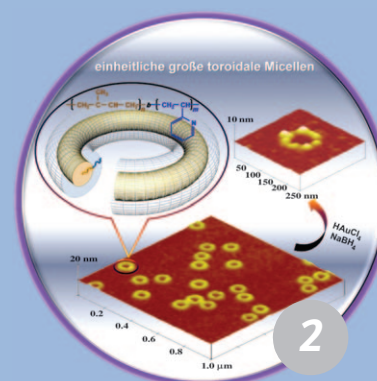
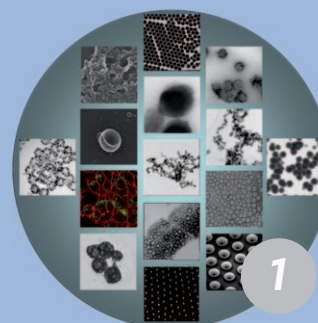
R. Jelinek und R. Volinsky

Laser-Modulated Ordering of Gold Nanoparticles at the Air/Water Interface

Polymervesikel

H. Oana, A. Kishimura et al.

Spontaneous Formation of Giant Unilamellar Vesicles from Microdroplets of a Polyion Complex by Thermally Induced Phase Separation



Heft 25/2009 erscheint
am 8. Juni 2009.