

Highlights

Asymmetrische Katalyse

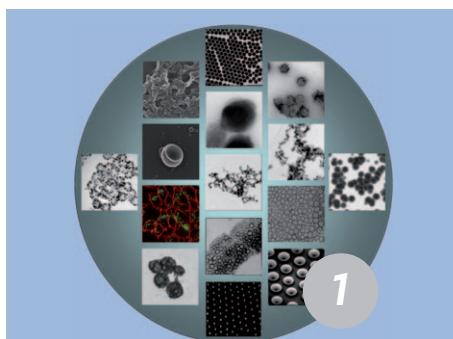
J. M. Brown und R. J. Deeth

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

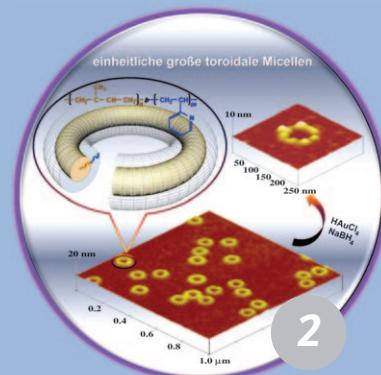


1

Enzymkatalyse

W. Gärtner

Enzymkatalyse „in neuem Licht“



2

Aufsätze

Strukturen in Miniemulsionen

K. Landfester

1 Miniemulsionspolymerisation und Struktur von Polymer- und Hybridnanopartikeln

Zuschriften

Toroidale Micellen

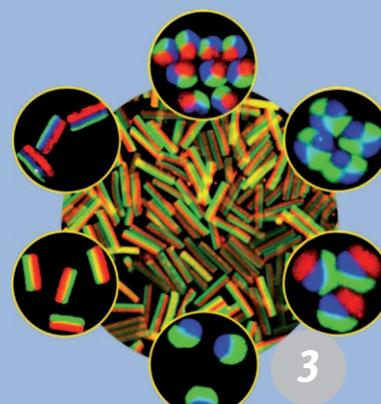
T. Chang et al.

2 Toroidal Micelles of Uniform Size from Diblock Copolymers (Titelbild)

Mikrostrukturierte Materialien

J. Lahann et al.

3 Multicompartimental Microcylinders

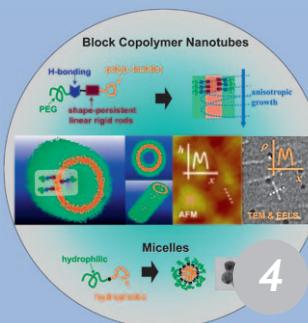


3

Polymere Nanostrukturen

J. L. Hedrick et al.

4 A Supramolecularly Assisted Transformation of Block-Copolymer Micelles into Nanotubes



4

Metall-organische Gerüste

M. Hartmann et al.

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

Nanostrukturen

R. Jelinek und R. Volinsky

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

Heft 25/2009 erscheint am 8. Juni 2009.

Polymervesikel

H. Oana, A. Kishimura et al.

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