

Highlights

Nanokatalyse

Nanokatalyse: Nach dem Goldrausch

M. Mavrikakis und L. C. Grabow

Radikalische Liganden

Metallkomplexe von Aminylradikalen

R. G. Hicks

Aufsätze

Metallierte Porphyrine

Porphyrine mit metallorganischen Gruppen: Synthese und Anwendungen

R. J. M. Klein Gebbink und
B. M. J. M. Suijkerbuijk

Zuschriften

 H_2 -AktivierungHeterolytic Dihydrogen Activation by a Frustrated Carbene–Borane Lewis Pair
(Titelbild)

M. Tamm et al.

Goldkatalyse

The Role of Bent Acyclic Allene Gold Complexes in Axis-to-Center Chirality Transfers

V. Gandon, L. Fensterbank,
M. Malacria et al.

Asymmetrische Cyclopropanierung

Synthesis of Optically Active Boron–Silicon Bifunctional Cyclopropane Derivatives through Enantioselective Copper(I)-Catalyzed Reaction of Allylic Carbonates with a Diboron Derivative

H. Ito, M. Sawamura et al.

Cyclische Heteroallene

Synthesis and Ligand Properties of a Stable Five-Membered-Ring Vinylidenephosphorane

A. Baceiredo, G. Bertrand et al.

Naturstoffsynthese

Kurze stereoselektive Synthese von (–)-Podophyllotoxin durch eine intermolekulare Eisen(III)-katalysierte Friedel-Crafts-Alkylierung

T. Bach und D. Stadler

Übergangsphasen von Aluminiumoxid

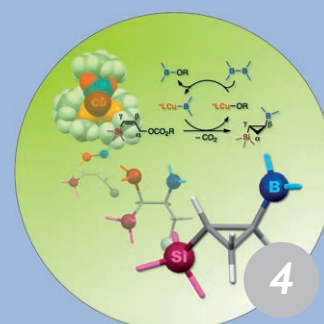
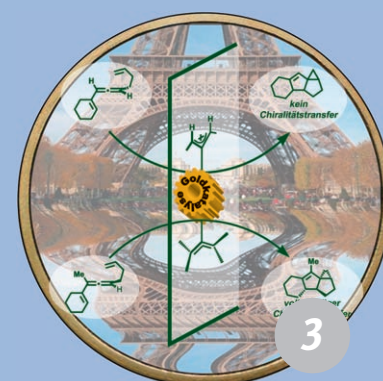
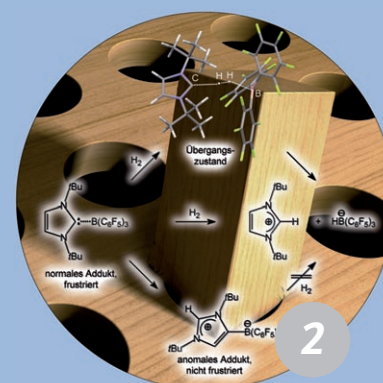
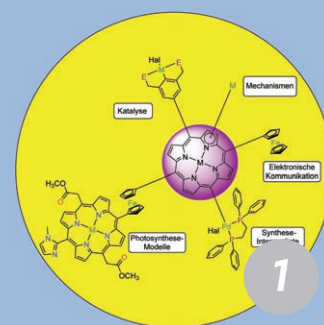
Mesostructured Forms of the Transition Phases η - and χ - Al_2O_3

T. J. Pinnavaia und Z. Zhang

Synthetische Vakzine

Synthetische Vakzine aus tumor-assoziierten MUC1-Glycopeptidantigenen und einem T-Zellepitop für die Induzierung einer hochspezifischen humoralen Immunantwort

H. Kunz et al.

Heft 39/2008 erscheint
am 15. September 2008.