

Highlights

Wirt-Gast-Polymerisationen

S. Spange

Isolierte gebündelte Nanodrähte durch
konsequente Templatsynthese

Essays

Verantwortung in der Wissenschaft

R. R. Ernst

Die Verantwortung von Forschern:
eine europäische Sicht

Aufsätze

Ionen in der Gasphase

H. Schwarz

Relativistische Effekte in der
Gasphasenchemie von Ionen aus
experimenteller Sicht

Chemikaliensicherheit

U. Schlottmann et al.

Chemikaliensicherheit in einer
verletzlichen Welt

Zuschriften

Fragmentierung von Dendrimeren

F. M. H. de Groot et al.

„Cascade-Release Dendrimers“ Liberate
All End Groups upon a Single Triggering
Event in the Dendritic Core (**Titelbild**)

Fragmentierung von Dendrimeren

D. Shabat et al.

Self-Immolative Dendrimers (**Titelbild**)

Anorganisch-Organische Mikro kapseln

G. B. Sukhorukov et al.

Smart Inorganic/Organic Nanocomposite
Hollow Microcapsules

Tiefemperatur-Diamantsynthese

Q. Chen et al.

Growth of Large Diamond Crystals by
Reduction of Magnesium Carbonate with
Metallic Sodium

Einkernige Chromhydride

A. C. Filippou et al.

A Pair of Remarkably Stable Mononuclear
Chromium(III) and Chromium(IV)
Hydrides

Katalysatoren für die Alkenmetathese

P. H. Dixneuf und R. Castarlenas

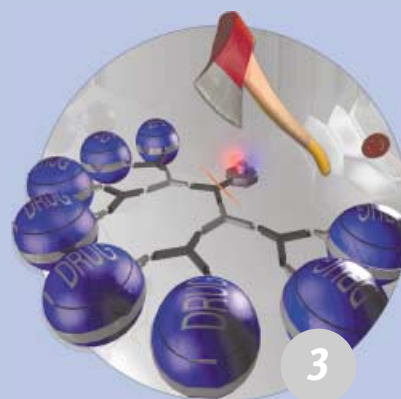
Highly Active Catalysts in Alkene
Metathesis: First Observed
Transformation of Allenylidene into
Indenylidene via Alkenylcarbyne–
Ruthenium Species



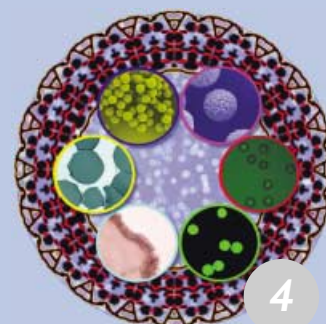
1



2



3



4