

Highlights

Mittlere Ringe und Cycloadditionen

M. Murakami

Neue katalytische Dreikomponenten-Cycloadditionen zur Synthese achtgliebriger Carbocyclen

Essays

Wissenschaftsgeschichte

F. W. Lichtenthaler und L. Jaenicke

1

Ein Kaiser-Wilhelm-Institut für Köln! Emil Fischer, Konrad Adenauer und die Meirrowsky-Stiftung

Aufsätze

Antibiotika-Biosynthese

B. K. Hubbard und C. T. Walsh

2

Der Aufbau von Vancomycin: so macht es die Natur

Zuschriften

Spontane Vesikelbildung

A. E. Rowan, R. J. M. Nolte et al.

Vesicles and Polymerized Vesicles from Thiophene-Containing Rod-Coil Block Copolymers

Hochdurchsatzmessungen

R. F. Ismagilov et al.

3

A Microfluidic System for Controlling Reaction Networks in Time

Gerichtete Elektropolymerisation

S. I. Stupp und J. F. Hulvat

Liquid Crystal Templating of Conducting Polymers

Organokatalytische Cyclopropanierung

M. J. Gaunt et al.

Organic-Catalyst-Mediated Cyclopropanation Reaction

C-C-Kupplungen

H. Shinokubo, K. Oshima et al.

From Alkenylsilanes to Ketones with Air as the Oxidant

Festkörper-Chemosensor für Toluol

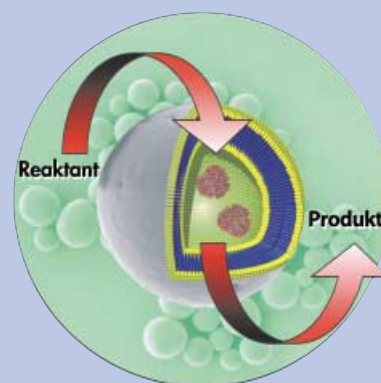
D. Stalke et al.

Einkristalle des disubstituierten Anthracens 9,10-(Ph₂P=S)₂C₁₄H₈ detektieren selektiv und reversibel Toluol durch Festkörper-Fluoreszenz-Emission

Somatostatin-Mimetika

D. Seebach et al.

Design and Synthesis of γ -Dipeptide Derivatives with Submicromolar Affinities for Human Somatostatin Receptors

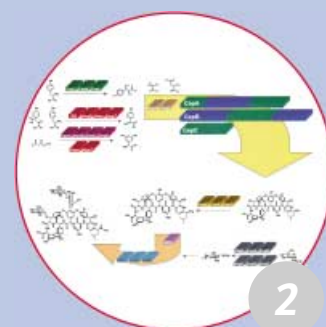


Das Titelbild

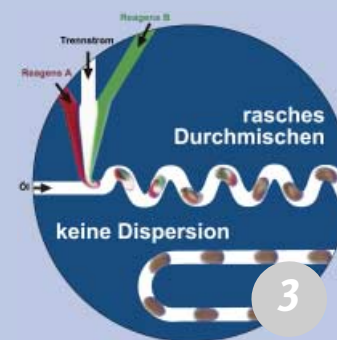
der nächsten Ausgabe gehört zur Zeitschrift von A. Rowan, R. Nolte et al. und zeigt ein aus einem Diblockcopolymer spontan gebildetes Vesikel, das Lipase B aus *Candida antarctica* enthält.



1



2



3