

Highlights

Brønsted-Säure-Katalyse

J. N. Johnston

Ein chirales *N*-Phosphinylphosphoramid: ein weiterer Abkömmling der Phosphorsäure

Korrespondenz

Strukturaufklärung

K. A. Lyssenko et al.

Pseudosymmetry in Trinitropyrazole: The Cost of Error in Space-Group Determination

Kurzaufsätze

Erweiterung des genetischen Codes

N. Budisa und M. G. Hoesl

Paralleler In-vivo-Einbau von mehreren nichtkanonischen Aminosäuren in Proteine

Aufsätze

Nanowissenschaften

P. Schmuki et al.

TiO₂-Nanoröhren: Synthese und Anwendungen

Zuschriften

Zellfixierung

K. N. Duraiswamy, C. K.-F. Shen, H.-R. Tseng et al.

Highly Efficient Capture of Circulating Tumor Cells by Using Nanostructured Silicon Substrates with Integrated Chaotic Micromixers (**Titelbild**)

Makrocyclen

M. R. Hansen, S. Höger et al.

Empty Helical Nanochannels with Adjustable Order from Low-Symmetry Macrocycles (**Innentitelbild**)

Einzelmolekülspektroskopie

D.-P. Herten et al.

Hochauflösende Mikroskopie mit reversiblen chemischen Reaktionen (**Frontispiz**)

Fluoreszenzsonden

Y. He, S. T. Lee et al.

Highly Luminescent Water-Dispersible Silicon Nanowires for Long-Term Immunofluorescent Cellular Imaging (**Rücktitelbild**)

Elektrochemische Zellen

B. Scrosati et al.

Investigation of the O₂ Electrochemistry in a Polymer Electrolyte Solid-State Cell



Heft 13/2011 erscheint
am 21. März 2011.