

# Fortschritte der chemischen Forschung Topics in Current Chemistry

# 25

Herausgeber:

A. Davison · M. J. S. Dewar

K. Hafner · E. Heilbronner

U. Hofmann · K. Niedenzu

Kl. Schäfer · G. Wittig

Schriftleitung: F. Boschke

**Organic and Metallo-Organic  
Compounds in  
Heterogeneous Systems**

**Catalytic Olefin  
Disproportionation**

**Hydrierung mit Komplex-  
verbindungen der 8. Gruppe**

**Elektronik der  
Trägerkatalysatoren**

**Heterogeneous Photocatalysis**

---

Herausgeber:

- Prof. Dr. A. Davison Department of Chemistry, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, MA 02139, USA
- Prof. Dr. M. J. S. Dewar Department of Chemistry, The University of Texas Austin, TX 7812, USA
- Prof. Dr. K. Hafner Institut für Organische Chemie der TH 6100 Darmstadt, Schloßgartenstraße 2
- Prof. Dr. E. Heilbronner Physikalisch-Chemisches Institut der Universität CH-4000 Basel, Klingelbergstraße 80
- Prof. Dr. U. Hofmann Institut für Anorganische Chemie der Universität 6900 Heidelberg 1, Tiergartenstraße
- Prof. Dr. K. Niedenzu University of Kentucky, College of Arts and Sciences Department of Chemistry, Lexington, KY 40506, USA
- Prof. Dr. Kl. Schäfer Institut für Physikalische Chemie der Universität 6900 Heidelberg 1, Tiergartenstraße
- Prof. Dr. G. Wittig Institut für Organische Chemie der Universität 6900 Heidelberg 1, Tiergartenstraße

Schriftleitung:

- Dipl.-Chem. F. Boschke Springer-Verlag, 6900 Heidelberg 1, Postfach 1780

---

Springer-Verlag 6900 Heidelberg 1 · Postfach 1780  
Telefon (06221) 49101 · Telex 04-61723  
1000 Berlin 33 · Heidelberger Platz 3  
Telefon (0311) 822001 · Telex 01-83319

Springer-Verlag New York, NY 10010 · 175, Fifth Avenue  
New York Inc. Telefon 673-2660

---