

Journal of Catalysis

EDITORS:

W. Keith Hall

Frank S. Stone

EDITORIAL BOARD:

R. B. Anderson

A. Nielsen

M. Boudart

J. F. Roth

J. B. Butt

W. M. H. Sachler

A. Cimino

G. C. A. Schuit

R. P. Eischens

P. W. Selwood

P. C. Gravelle

G. V. Smith

J. Haber

Z. G. Szabó

C. Kemball

K. Tamaru

G. W. Keulks

S. J. Thompson

J. H. Lunsford

P. B. Weisz

Volume 47 • 1977



ACADEMIC PRESS

New York and London

A Subsidiary of Harcourt Brace Jovanovich, Publishers