

ANGEWANDTE CHEMIE

mit Nachrichten
aus Chemie
und Technik

Herausgegeben von der Gesellschaft Deutscher Chemiker

Kuratorium: G. Wilke, A. Eschenmoser, G. Hartmann, H. Holtschmidt, R. Hoppe,
J. Schaahausen, H. Schildknecht, M. Schmidt, J. Smidt, A. Steinhofer, H. Witte
Redaktion: H. Grünwald, G. Kruse, O. Smrekar
6940 Weinheim, Boschstraße 12, Telephon (06201) 40 36 und 40 37;
Telex 465 516 vchwh d
Verlag: Verlag Chemie GmbH, 6940 Weinheim, Pappelallee 3, Postfach 1260/1280
Telephon (06201) 40 31; Telex 465 516 vchwh d.

Inhalt:

Neue Geräte und Chemikalien A-402

Fortschrittsberichte

Die Chemie der Dichlormethylen-ammoniumsalze
(„Phosgen-Imoniumsalze“)

Von H. G. Viehe und Z. Janousek 837

α -Peroxyamine

Von E. G. E. Hawkins 850

Zuschriften

Ein planarer Cyclohexan-Ring: Röntgen-Strukturanalyse von 9-Cyan-*anti*-dioxa-tris- σ -homobenzol
Von C. Kabuto, M. Yagihara, T. Asao und
Y. Kitahara 860

Eliminierung der Nitrilgruppe aus *o*-Aminonitrilen
Von J. Mirek und J. Sepioł 861

Dimethylcarbamoyl-lithium aus Dimethylformamid und Lithiumdiisopropylamid; Synthese von α -Hydroxy-carbonsäuredimethylamiden

Von B. Bánhidai und U. Schöllkopf 861

anti-Benzoldioxid
Von E. Vogel, H.-J. Altenbach und E. Schmidbauer 862