

química nova

Órgão de divulgação da SBQ

ARTIGO

- R. F. A. Moreira, L. C. Trugo e C. A. B. de Maria 5 Aplicação da Cromatografia por Exclusão e da Cromatografia Gasosa de Alta Resolução na Análise do Café
- A. O. Florentino, M. J. Saeki, P. Cartraud, P. Magnoux e M. Guisnet 9 Caracterização e Propriedades Catalíticas da Zeólita HZSM5 Modificada com Nióbio
- Fernando Wypych, Maria A. B. Gomes, Luciana B. Adad e Ireneo Denicoló 14 Intercalação Eletroquímica de Cátions Hexilamínio na Matriz Lamelar 1T-TiS₂

REVISÃO

- Antônio Jacinto Demuner, Luiz Cláudio de Almeida Barbosa e Dorila Piló-Veloso 18 Cicloadições [3+4] Via Cátions Oxialfílicos: Aplicações em Sínteses Orgânicas
- Carlo Botteghi, Mauro Marchetti e Gino Del Ponte 30 Contribuições Recentes da Reação de Hidroformilação na Síntese de Produtos Farmacêuticos. Parte II
- Quezia B. Cass, M. Elizabeth Tiritan, Ana Lúcia Bassi, Silvana A. Calafatti e Ana Luiza G. Degani 49 Discriminação Quiral por CLAE em Carbamatos de Polissacarídeos: Desenvolvimento, Aplicações e Perspectivas
- Maria Luiza Ambros von Holleben e Cristina Maria Schuch 58 Ativação do Peróxido de Hidrogênio para a Epoxidação de Olefinas Não-Funcionalizadas

DIVULGAÇÃO

- Cleber Vinicius Ursini 72 Ressonância Magnética Nuclear de Platina-195 em Compostos Organometálicos
- Ivo M. Raimundo Jr. e Celio Pasquini 83 Espectrofotometria Multicanal e Arranjos de Fotodiodos

NOTA TÉCNICA

- Édison Pecoraro, Marian Rosaly Davolos e Miguel Jafelicci Jr. 89 Adaptações em Forno de Microondas Doméstico para Utilização em Laboratório

EDUCAÇÃO

- Thaís H. S. Costa, Marcos A. S. Costa, Luiz Claudio de Santa Maria, Fernanda M. B. Coutinho e Neusa M. T. Pires 93 Síntese de Catalisadores Ziegler-Natta: Algumas Rotas e suas Dificuldades
- Susana Gesari, Beatriz Irigoyen y Alfredo Juan 99 Estudio Estructural Del MoO₃ Y Sus Planos Cristalinos

ASSUNTOS GERAIS

- Mario Tolentino, Romeu C. Rocha-Filho e Aécio Pereira Chagas 103 Alguns Aspectos Históricos da Classificação Periódica dos Elementos Químicos
-

química nova

Órgão de Divulgação da Sociedade Brasileira de Química

Editores

Eliezer J. de L. Barreiro
Vera L. Pardini

Gerente Editorial

Sandra Regina S. Rocha

Conselho Editorial

Ademir Neves (SC)	Manfredo Hörner (RS)
Ana M. A. Goldfarb (SP)	Maria Eunice R. Marcondes (SP)
Benício de Barros Neto (PE)	Miguel Jafelicci Jr (SP)
Elias A. G. Zagatto (SP)	Raimundo Braz Filho (RJ)
Fernanda M. B. Coutinho (RJ)	Roberto G. S. Berlinck (SP)
Francisco R. Aquino Neto (RJ)	Ronaldo A. Pilli (SP)
Helena M. C. Ferraz (SP)	Wagner B. de Almeida (MG)

SOCIEDADE BRASILEIRA DE QUÍMICA

Diretoria

Presidente: Jailson Bitencourt de Andrade
Vice Presidente: Maria Domingues Vargas
Secretário Geral: Luiz Carlos Gomide Freitas
1º Secretário: Maria da Graça Nascimento
Tesoureiro: Joel Camargo Rubim
1º Tesoureiro: Alzir A. Batista
Diretora Executiva: Dirce M. F. Campos

Conselho

Adilson José Curtius
Carlos Alberto L. Filgueiras
Douglas Wagner Franco
Etelvino J. H. Bechara
Hans Viertler
Henrique Bergamin Filho

Copyright © 1996 Sociedade Brasileira de Química

Para publicação, requer-se que os manuscritos submetidos a esta revista não tenham sido publicados anteriormente e não sejam submetidos ou publicados simultaneamente em outro periódico. Ao submeter o manuscrito, os autores concordam que o *copyright* de seu artigo seja transferido à Sociedade Brasileira de Química (SBQ), se e quando o artigo for aceito para publicação.

O *copyright* abrange direitos exclusivos de reprodução e distribuição dos artigos, inclusive separatas, reproduções fotográficas, microfilmes ou quaisquer outras reproduções de natureza similar, inclusive traduções. Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida, armazenada em bancos de dados ou transmitida sob qualquer forma ou meio, seja eletrônico, eletrostático, mecânico, por fotocopiagem, gravação, mídia magnética ou algum outro modo, sem permissão por escrito da detentora do *copyright*.

Embora todo esforço seja feito pela SBQ, Editores e Conselho Editorial para garantir que nenhum dado, opinião ou afirmativa errada ou enganosa apareçam nesta revista, deixa-se claro que o conteúdo dos artigos e propagandas aqui publicados são de responsabilidade, única e exclusiva, dos respectivos autores e anunciantes envolvidos. Conseqüentemente, a SBQ, o Conselho Editorial, os Editores e respectivos funcionários, diretores e agentes isentam-se, totalmente, de qualquer responsabilidade pelas conseqüências de quaisquer tais dados, opiniões ou afirmativas erradas ou enganosas.

Photocopying information for users in the USA. The Item-Fee Code for this publication indicates that authorization to photocopy items for internal or personal use is granted by the copyright holder for libraries and other users registered with the Copyright Clearance Center (CCC) Transactional Reporting Service, provided the stated fee for copying beyond that permitted by Section 107 and 108 of the United States Copyright Law is paid. The appropriate remittance of \$6,00 per copy per article is paid directly to the Copyright Clearance Center Inc., 222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923, U.S.A.

Permission for other use. The copyright owner's consent does not extend to copying for general distribution, for promotion, for creating new works, or for resale. Specific written permission must be obtained from the Publisher for such copying.

The Item-Fee Code for this publication is 0100-4042 \$6.00 + 0.00

Financiamento:



&

Programa de Apoio a Publicações Científicas

MCT



Química Nova é uma publicação bimestral, distribuída gratuitamente a todos os sócios da SBQ.

Pedido de assinatura e distribuição:
Secretaria da SBQ
Instituto de Química - USP
Av. Prof. Lineu Prestes, 748
Bloco 3 - superior
Tel.: (011) 210-2299/Fax: (011) 814-3602
E-mail: SBQSP@QUIM.IQ.USP.BR

Envio de manuscritos:
Química Nova (Editoria)
Sociedade Brasileira de Química
C. Postal 26.037
05599-970 - São Paulo - (SP) - Brasil