

química nova

Órgão de divulgação da SBQ. - Publicação Trimestral

CORPO EDITORIAL

Editor

Fernando Galembeck

ASSESSORIA EDITORIAL

- Henrique E. Toma
- Hernan Chaimovich
- João V. Comasseto
- José Atilio Vanin
- Maria Eunice R. Marcondes
- Sergio Massaro

CONSELHO EDITORIAL

- Adilson J. Curtius
- Alaide B. Oliveira
- Ângelo da C. Pinto
- Armi W. da Nóbrega
- Alfredo A. de S. da Gama
- Attico I. Chassot
- Carlos V. D'Alkaine
- Eduardo M. A. Peixoto
- Eliezer J. de L. Barreiro
- Faruk J. N. Aguilera
- Osvaldo A. Serra
- Paschoal E. A. Senise
- Ulf F. Schuchardt

Assinatura da Química Nova

- Anuidade para Não sócio:
 - no Brasil - Cr\$ 5.000,00
 - no Exterior - US\$ 30,00
- Anuidade para Escolas e Universidades:
 - no Brasil - Cr\$ 2.500,00
 - no Exterior - US\$ 30,00
- Anuidade para Indústrias e outras instituições:
 - Cr\$ 8.000,00
 - US\$ 30,00
- Números Avulsos (Exceto vol 1)
 - sócios - Cr\$ 500,00
 - não sócios - Cr\$ 1.000,00

CAPA: Estereoisômeros dos γ -disulfóxidos.

NOVIDADES CIENTÍFICAS

- 80 Selenoteluroacetais: Uma Nova Classe de Compostos Organoelementos
Carlos A. Brandt, João V. Comasseto, Walter Nakamura e Nicola Petragani
- 82 A Termoquímica do Sistema ($\text{CoCl}_2 + \text{Acetonitrila}$): Uma Comparação de Técnicas
Claudio Airoidi, Aécio P. Chagas e Otom A. de Oliveira
- 83 Síntese de 5-Oxo-1,2,3,4-Tetraidro-[1,4]-Azepin-[6,7,1-k λ] Fenotiazina.
Angelo C. Pinto, Gildásio A. Silva, Paulo F. T. Schirch e Richard A. Hollins

NOTA TÉCNICA

- 84 Técnica Especial de Espectrometria de Massa Aplicada a Pesticidas
Roberto S. Camargo, Antonio C. H. Braga, Marçal Q. Paulo, Maria H. Sarragiotto e Concetta Kascheres

ARTIGOS

- 87 Mobilidade Diferencial em Plasma
Shantappa S. Jewur
- 90 A Identificação dos Diastereoisômeros dos β e γ -Disulfóxidos: Um Exemplo de Confusão na Literatura
Viktoria K. Lakatos Osorio e José A. Vanin
- 103 Conceitos Básicos de Cromatografia Líquida de Alta Eficiência
A. L. P. Valente, C. H. Collins, J. E. Manfredi

EDUCAÇÃO

- 109 Determinação de Parâmetros de Uma Cella Unitária - Experiência de Química Geral
Matthieu Tubino

ASSUNTOS GERAIS

- 112 A Importância do Químico Analítico
Paschoal Senise

COMUNICAÇÕES

- 117 6 β -Hidroxicarnosol, Um Novo Diterpeno Minoritário do Falso Boldo *Coleus barbatus* Benth (labiatae)
Alphonse Kelecom
- 119 Reações Térmicas de Metanol Sob Condições Básicas e na Presença de Monóxido de Carbono
Ulf Schuchardt
- 121 Lignina do Bagaço da Cana de Açúcar como Fotoestabilizante para a Borracha de Butadieno
Marco A. de Paoli, Luiz T. Furlan e Maria A. Rodrigues
- 123 Um Modelo Simples de Entrosamento para o Efeito de Campo Ligante em Clorocupratos (II)
Oscar L. Malta e Gilberto F. de Sá

125 EDITORIAL