

Universidade de São Paulo
Instituto de Química

Novos Tensoativos Derivados da
2-D-Glucosamina

Reinaldo Camino Bazito

Tese de Doutorado

Prof.Dr. Omar A. El Seoud

Orientador

São Paulo

13 de dezembro de 2001

Ficha Catalográfica

Elaborada pela Divisão de Biblioteca e
Documentação do Conjunto das Químicas da USP.

Bazito, Reinaldo Camino
B363n Novos tensoativos derivados da 2-D-glucosamina / Reinaldo
Camino Bazito. -- São Paulo, 2001.
185p.

Tese (doutorado) – Instituto de Química da Universidade de
São Paulo. Departamento de Química Fundamental.
Orientador: Seoud, Omar Abdel Monein Abou El

1. Tensoativos : Físico-química : Orgânica 2. Síntese : Química
orgânica I. T. II. Seoud, Omar Abdel Monein Abou El ,
orientador.

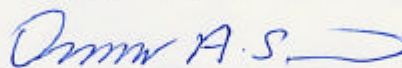
547.13453 CDD

**“Novos Tensoativos Derivados da 2-D-
Glucosamina”**

REINALDO CAMINO BAZITO

*Tese de Doutorado submetida ao Instituto de Química da
Universidade de São Paulo como parte dos requisitos necessários à
obtenção do grau de Doutor em Ciências - Área: Química Orgânica.*

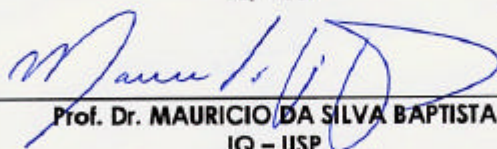
Aprovada por:




Prof. Dr. OMAR ABDEL MONEIN ABOU EL SEOUD
IQ - USP
(Orientador e Presidente)



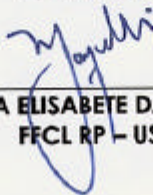
Prof. Dr. FRANK HERBERT QUINA
IQ - USP



Prof. Dr. MAURICIO DA SILVA BAPTISTA
IQ - USP



Prof. Dr. WATSON LOH
IQ - UNICAMP



Profa. Dra. MARIA ELISABETE DARBELLA ZANIQUELLI
FECL RP - USP

SÃO PAULO
13 DE DEZEMBRO 2001.

*À minha Fernanda,
por seu amor e compreensão.*

“E se alguém te reprova ou te não entende, serve mesmo assim, recordando que, adiante de nós, caminha sempre o Infinito Amor d’Aquele que é a vida de nossas vidas e que se oculta, incompreendido e silencioso, na sílaba única com que se nos apresenta sob o nome de Deus”

Emmanuel

Agradecimentos

Em primeiro lugar e acima de tudo, agradeço a Deus pela minha existência e a de tudo e todos que me cercam.

Ao Prof. Omar El Seoud pela orientação e oportunidade proporcionados nesses anos de convívio.

Ao Prof. Frank H. Quina (IQ-USP), pelo auxílio nas medidas de fluorescência, e à Profa. Rosângela Itri (Instituto de Física - USP), pela realização das medidas e auxílio na interpretação dos resultados de espalhamento de raios X em baixo ângulo (SAXS).

Ao Paulinho, por sua paciência oriental na realização dos experimentos de RMN e dos softwares “caseiros” que tanto agilizaram este trabalho.

À Ellen Nogueira, pela ajuda nas medidas de espalhamento de luz e tensões superficiais.

Ao pessoal da Central Analítica, da Biblioteca, da Secretaria de Pós-Graduação, do Setor Administrativo e de apoio do IQ-USP, pela paciência e pelo auxílio indispensáveis na realização deste trabalho.

Ao CNPq, Capes, Finep e Fapesp, pelo auxílio financeiro proporcionado ao nosso laboratório e ao IQ-USP, sem o que seria impossível a realização deste trabalho.

À Fapesp e à Capes, pela bolsa de doutoramento concedida.

Ao pessoal do laboratório: Ana, Cesar, Dona Euzita, Erika, Naiara, Paulo, Ricardo, Susana, pelo saudável ambiente de trabalho, companheirismo, sugestões e discussões, ao longo de todo esse tempo.

Aos amigos do IQ-USP (e ex-IQ-USP): Fabio, Guilherme, Marcia, Sascha, Shirley, e tantos outros, o meu agradecimento especial, pela amizade constante, apoio nos momentos difíceis, e pelas muitas e muitas risadas que tornaram tudo muito mais fácil.

E, finalmente, um agradecimento bastante especial aos meus pais, por tudo o que me proporcionaram.

Gracias por visitar este Libro Electrónico

Puedes leer la versión completa de este libro electrónico en diferentes formatos:

- HTML(Gratis / Disponible a todos los usuarios)
- PDF / TXT(Disponible a miembros V.I.P. Los miembros con una membresía básica pueden acceder hasta 5 libros electrónicos en formato PDF/TXT durante el mes.)
- Epub y Mobipocket (Exclusivos para miembros V.I.P.)

Para descargar este libro completo, tan solo seleccione el formato deseado, abajo:

