

ALVARO REYNOL

## MODELAGEM E SIMULAÇÃO DE MICROMISTURADORES

Dissertação apresentada à Escola  
Politécnica da Universidade de São  
Paulo para a obtenção do título de  
Mestre em Engenharia

Área de Concentração:

Engenharia Química

Orientador: Prof. Dr. Reinaldo Giudici

São Paulo

2008