

TOKIO MORITA
ROSELY MARIA VIEGAS ASSUMPÇÃO



MANUAL DE
**SOLUÇÕES,
REAGENTES
E SOLVENTES**

PADRONIZAÇÃO
PREPARAÇÃO
PURIFICAÇÃO
INDICADORES DE SEGURANÇA
DESCARTE DE PRODUTOS QUÍMICOS

Blucher

Resumo de Manual de Soluções, Reagentes e Solventes

Nos últimos anos, a segurança e o uso de práticas de laboratório ambientalmente corretas têm se tornado cada vez mais importantes na Química. Assim, esta segunda edição do Manual de Soluções , Reagentes e Solventes contém informações sobre: - Toxicidade e periculosidade dos reagentes utilizados nas preparações visando aumentar a segurança nas práticas laboratoriais, e; - Sugestões das melhores metodologias disponíveis para descarte de produtos químicos com baixo impacto ambiental.

O conteúdo revisado desta edição é apresentado em onze capítulos: I. Soluções comuns de reagentes inorgânicos; II. Soluções inorgânicas especiais; III. Soluções orgânicas; IV. Reagentes gerais especiais; V. Reagentes segundo o nome dos autores; VI.

Materiais especiais em laboratório: suas preparações e purificações; VII. Indicadores em titulação: preparação de soluções padrão e seus usos; VIII. Gases usados em laboratório e suas preparações; IX. Principais solventes e suas purificações; X.

Solventes especiais e suas purificações; e, XI. Tabelas.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)