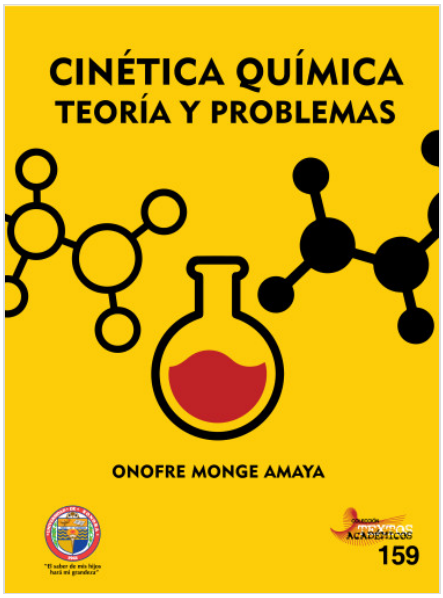
Cinética química

Teoría y problemas

Autor
Onofre Monge Amaya

Sinopsis

El objetivo de esta obra es exponer de forma sencilla y clara los cambios que provocan las reacciones químicas en la concentración o presión en función del tiempo, así como el porqué suceden estas reacciones vistas desde un punto termodinámico, señalando como pueden ser medidas, interpretadas y calculadas. Además, describe de manera detallada cómo determinar las órdenes de reacción por métodos de integración y diferenciación, tomando en cuenta la concentración, presión, catalizadores y temperatura. Dirigido a estudiantes de la Licenciatura de Ingeniería Química y de Químico Biólogo, este libro también se recomienda como material de consulta a profesionistas e investigadores, debido a que incluye ecuaciones, ejemplos resueltos y propuestas para emplearse en distintos campos de acción, como la industria alimentaria, manufacturas, metalurgia, materiales, medicamentos, ambiental, entre otros.



E-Book

Año de publicación: 2023

Presentación: EPUB (Digital: descarga y online)

Tamaño: 3.5 Megabytes (MB)

Número de páginas orientativo de un producto digital: 132 Páginas

ISBN13: 9786075185187

$200 MXN

OM

Sobre el autor

Onofre Monge Amaya

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



Palabras clave

Cinética; Velocidad de reacción; Orden de reacción; Constante de velocidad; Reacciones complejas; Efecto de la temperatura

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen