



Pensez à limiter votre empreinte carbone en réduisant la qualité des vidéos regardées

Ch 04 : Modélisation macroscopique de l'évolution d'un système

Cinétique chimique

livre : ch 4 pg 71

Notions :



- §1 Les facteurs cinétiques
- §2 La vitesse d'évolution d'un système
- §3 Loi de vitesse d'ordre 1

Thème	Lien	§1	§2	§3	Commentaire
Le cours à voir	Cinétique chimique	✓	✓	✓	physiques à Stella
	Vitesse d'ordre 1			✓	
	Réactions non totales, Q_r , K , sens d'évolution	✓	✓		Ravi Ambroise
	Toute la cinétique	✓	✓	✓	Une série de plusieurs vidéos
TP à voir	Cinétique chimique	✓	✓		Suivi temporel d'une transformation avec un capteur de pression (un peu compliqué)
	La catalyse		✓		Les expériences de catalyse
Modélisation	Facteurs cinétiques	✓			Influence de la température et de la concentration en réactif.
	Simulation du suivi cinétique	✓			Simuler un TP par suivi spectrophotométrique

123

From:

<https://chaudy.fr/dokuwiki/> - StCh

Permanent link:

<https://chaudy.fr/dokuwiki/doku.php?id=tspe:ch04&rev=1675937718>

Last update: 2023/02/09 11:15

