

Plan: Des résultats exp au mécanisme réactionnel.

Niveau L2.

Joëffrey Tournier

Biblio: Clayden

Chimie - Physique Atkins

RS1 Dunod

Dauvinie p 71 (hydrolyse tBu-Cl)

+ culture/science chimie. ens. fr/

effet isotopique cinétique

I Obtention de l'info

a) Méthodes de suivi temporelles

chimique (dosage (unig totale, rap)
↳ temps.

physiq: suivi volume, pression, absorbance

b) Etudes des prod & intermédiaires

fr présente IR → prod

regio RMN → prod

stéreo Biot (polaométrie) → prod

Isolém^t d'un IR par piégeage → IR

Marquage isotopique → Isotopie

II) Der du méca d'une SN.

a) Cas d'un C asym.

p 565 Dunod & p 572 S_N1 ou S_N2

b) Cas d'un C non asym

p 73 Dauvinie

(suek)

p 226 Dunod

hyp ordre 1

faire ordre 2. Cinétique