

## Fiche de révision bac

### Utilisation de la catalyse

#### Mots-clés, connaissances à savoir

Un catalyseur accélère une transformation chimique, sans apparaître dans l'équation bilan.

Catalyse homogène : les réactifs et le catalyseur sont dans la même phase (ex : liquide / liquide)

Catalyse hétérogène : les réactifs et le catalyseur ne sont pas dans la même phase (ex : liquide / solide)

Catalyseur enzymatique : le catalyseur est une enzyme (ex : catalase).

Sélectivité des catalyseurs : A partir d'un même réactif, l'utilisation de deux catalyseurs différents entraîne la formation de produits différents.

