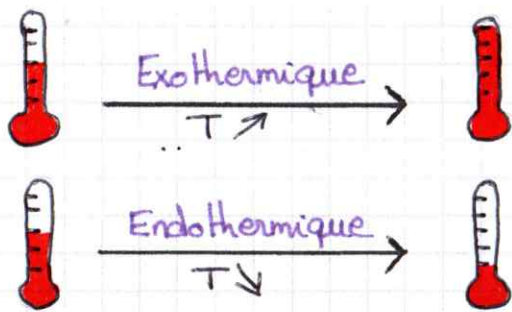




Echanges Thermiques

Définition

lorsque les atomes des entités chimiques se recombinent pour former de nouvelles entités chimiques
→ C'est une transf. chimique.

le réactif qui disparaît en premier stoppe la réaction chimique

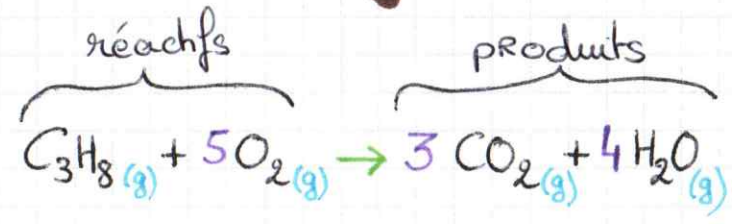
Réactif limitant

La transformation chimique
@lapommedisaac

☀ si $\frac{n(A)}{a} < \frac{n(B)}{b}$
→ A est le réactif limitant

☀ si $\frac{n(A)}{a} > \frac{n(B)}{b}$
→ B est le réactif limitant

Equation-bilan
Règles



① les éléments et les charges sont conservés.

② les espèces spectrales n'apparaissent pas dans l'équation-bilan

n : coef. stoechiométriques

(g); (l); (aq); (s) : états physique

→ réaction totale