

MC6 : FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉQUILIBRE

Présenté par Lisa

1 Détermination du pKa du BBT

Phase de manipulation : préparation de solution, mesure d'un spectre d'absorbance, traitement informatique.

2 Mesure d'une enthalpie standard de réaction

2.1 Oxydation du magnésium par l'eau

Phase de manipulation : Lancement, mesure de l'échauffement.

3 Mesure d'une entropie standard de réaction

3.1 Solubilité de l'acide benzoïque

Phase de manipulation : filtrage sur coton, titrage par la soude, traitement informatique.