



A l'équivalence, la solution est neutre, c'est de l'eau salée, le pH vaut 7, la solution est verte mais en ajoutant une goutte de plus d'acide, la solution devient jaune. On a un virage de couleur du bleu au jaune.

4.2) Pour un dosage, on choisit un indicateur coloré pour lequel le pH à l'équivalence est situé dans la zone de virage de l'indicateur. Le BBT convient bien pour ce dosage.