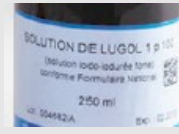


Solutions et concentration massique - Chapitre 6 Santé
Activité 4 - Réaliser et utiliser une échelle de teintes - page 95

Fiche-guide

- **Comment vérifier que la concentration massique d'une solution antiseptique de Lugol correspond à ce qui est indiqué sur l'étiquette ?**



1. Analyser

Quel matériel facilement accessible peut être utilisé pour répondre à la question posée ?

En cas de difficulté, faites appel à votre professeur, et collez ici l'aide (ou les aides) qu'il vous donnera.

Écrire le protocole que vous comptez mettre en œuvre, puis appelez votre professeur pour qu'il valide ce protocole.

En cas de difficulté, faites appel à votre professeur, et collez ici l'aide (ou les aides) qu'il vous donnera.

2. Réaliser l'expérience

Réaliser le protocole proposé et noter vos observations.

En cas de difficulté, faites appel à votre professeur, et collez ici l'aide (ou les aides) qu'il vous donnera.

3. Valider la démarche et répondre à la question posée

Déterminer la valeur de la concentration massique de la solution de Lugol étudiée. Comparer cette valeur à celle de l'étiquette.

En cas de difficulté, faites appel à votre professeur, et collez ici l'aide (ou les aides) qu'il vous donnera.