

1ère Spé PC ~ TP Dosage colorimétrique du Dakin ~

Par binôme élève

1. support tube à essais
2. 6 tubes à essais
3. un bouchon pour tube à essais
4. 1 pipette Pasteur
5. boîte de Pétri (pour stockage des cuves du colorimètre et garder la table propre)
6. deux cuves pour colorimètre
7. eau distillée
8. lunettes de protection pour les élèves
9. Colorimètres Sysam (version modifiée, sans PC, avec alimentation symétrique +15v/-15V et voltmètre, et câble spécial)

Pour deux binômes (matériel mutualisé, paillasses centrales)

1. deux verres à pied (poubelles)
2. deux burettes graduées

Professeur

1. flacon de Dakin Stabilisé
2. tube à essais et porte tube à essai
3. solution fraîche de Permanganate de Potassium KMnO_2 à $1.0 \times 10^{-4} \text{ mol} \cdot \text{L}^{-1}$
4. papier essuie tout