

FICHE TECHNIQUE

Dissolution

Quand on mélange un solvant et une espèce chimique pour obtenir une solution, on réalise une dissolution.

$$C_m = \frac{m_{\text{soluté}}}{V_{\text{solution}}}$$

Préparation d'une solution par dissolution

1. Déterminer la masse de soluté à peser pour réaliser la solution demandée.
2. Préparer la solution.

Matériel

- balance ;
- coupelle ;
- entonnoir ;
- fiole jaugée ;
- bouchon.

Manipulation

- Peser le soluté.
- Mettre le soluté dans la fiole jaugée en rinçant la coupelle et l'entonnoir.
- Remplir la fiole jaugée aux trois-quarts, boucher et agiter.
- Compléter jusqu'au trait de jauge, boucher et homogénéiser.

