PHYSIQUE-CHIMIE · 5E / FICHE DE RÉVISION

Mélanges et corps purs

Astrolab Cours · astrolabcours.fr

L'image. La soupe et la passoire : on filtre ce qu'on voit, on évapore ou on distille ce qui est dissous.

01 Vocabulaire

- Corps pur : une seule espèce. Mélange homogène ou hétérogène.
- Solution : soluté dissous dans un solvant. Saturée si le solide ne se dissout plus.

02 Séparer

Hétérogène : décantation, puis filtration (filtrat limpide). Dissous : évaporation ou distillation (eau distillée).

- Masse conservée dans une dissolution.
- Miscibles : un seul liquide homogène. Non miscibles : deux couches.

03 Les pièges

- Limpide ≠ pur.

---

astrolabcours.fr/physique/5e/melanges-et-corps-purs/ · vidéo, exercices corrigés et QCM gratuits

© Astrolab Cours · astrolabcours.fr/physique/5e/melanges-et-corps-purs/ · Tous droits réservés : usage personnel uniquement, republication et usage commercial interdits