

Corps pur et mélange

Espèce chimique 5ième:

Substance constituée d'un ensemble mesurable d'un seul type de particule (échelle microscopique : molécule ou atome).

Corps pur 5ième:

Un corps pur est constitué d'une seule espèce chimique.

Mélange 5ième:

Un mélange est constitué de plusieurs espèces chimiques.

- Une phase (liquide, solide ou gaz) = mélange homogène
 - eau + sirop (dilution)
 - eau + sel avant saturation (dissolution)
- Plusieurs phases = mélange hétérogène
 - eau + sel après saturation (dissolution plus possible !)
 - Eau + sable

