

Corps pur sous plusieurs phases

1. Définitions et généralités	1
-------------------------------------	---

I. Définitions et généralités

1) Notion de corps pur / Mélange

Corps pur: Système constitué d'un seul type d'espèce chimique

Exemple:

- L'air n'est pas un corps pur
- L'eau du robinet n'est pas un corps pur
- L'eau distillée est en principe pur

2) Phases usuelles d'un corps pur

On considère les phases habituelles:

- Solide, liquide, gas
- Il existe aussi des variétés dits allotropiques. C'est à dire différentes phases usuelles ayant des propriétés différentes (par exemple Glace I à IX)

3) Mise en évidence expérimentale d'un changement de phase

4) Définition des transitions de phases

