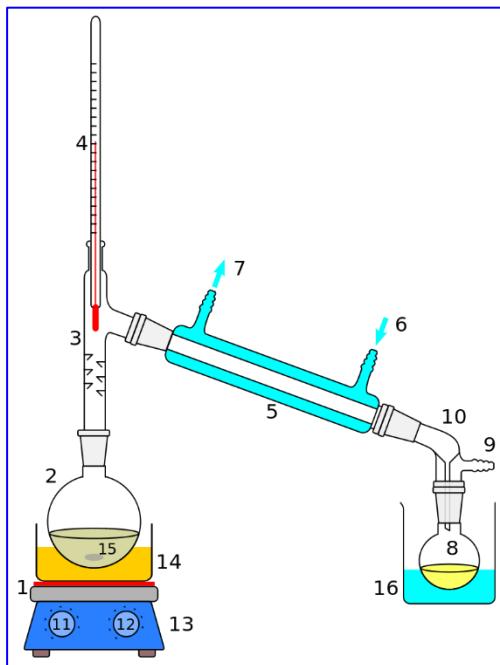


# Distillation

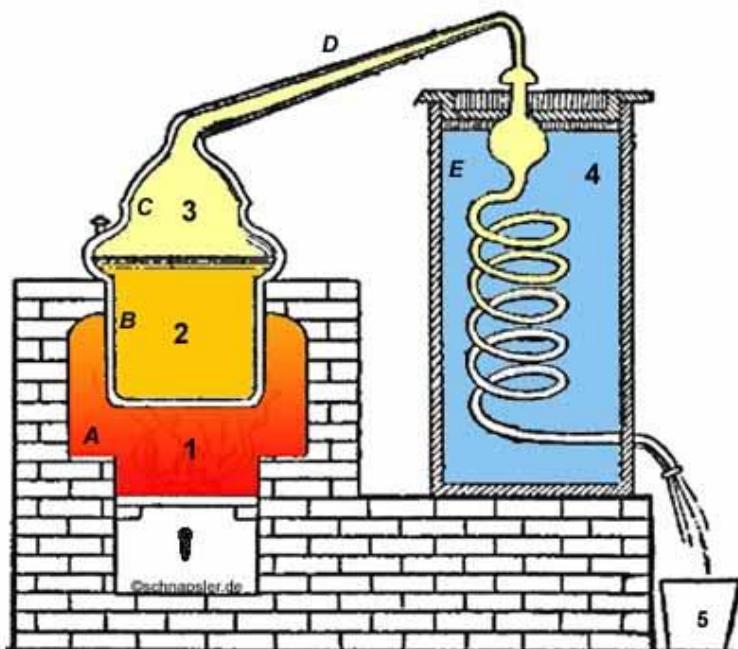
<https://fr.wikipedia.org/wiki/Distillation>



1. Source de chaleur (ici, une plaque chauffante)
2. Ballon à distiller
3. Tête de distillation
4. Thermomètre
5. Réfrigérant à eau
6. Entrée d'eau de refroidissement
7. Sortie d'eau de refroidissement
8. Ballon de réception des gouttes de distillat
9. Vers une pompe à vide éventuelle
10. Adaptateur pour la pompe à vide

La **distillation** est un procédé de séparation de mélange de substances liquides dont les températures d'ébullition sont différentes. Elle permet de séparer les constituants d'un mélange homogène.

[https://www.arboschwin.com/index.php?page=disti\\_princip](https://www.arboschwin.com/index.php?page=disti_princip)



Représentation d'un dispositif de distillation du 18<sup>e</sup> siècle. Source : [Schnapsler.de](http://Schnapsler.de)

1 : Foyer	2 : Purée/brouilli
A : Chaufferie	B : Cucurbité
3 : Vapeurs	
C : Chapiteau	
4 : Réfrigérant	5 : Distillat
D : Conduit	E : Refroidisseur