

## 2. Ämnen och blandningar

### **Atom**

Den minsta delen av ett grundämne.

### **Blandning**

Något som består av flera olika ämnen.

### **Emulgeringsmedel**

Medel som används för att en emulsion ska bli en jämn blandning.

### **Emulsion**

En blandning av en eller flera vätskor som inte kan lösa sig i varandra.

### **Grundämne**

Ett ämne som innehåller endast ett atomslag och vars alla atomer har samma atomnummer.

### **Heterogen blandning**

En blandning där du kan se de olika delarna.

### **Homogen blandning**

En blandning eller lösning som ser alltigenom likadan ut. Du kan alltså inte urskilja de olika delarna i blandningen.

## **Kokpunkt**

Den temperatur vid vilken ett ämne börjar koka.

## **Koncentration**

Halten eller andelen av ett visst ämne i en blandning.

## **Molekyl**

Minst två atomer som är sammanbundna på ett bestämt sätt.

## **Rent ämne**

Ett ämne som innehåller endast ett enda grundämne eller en enda kemisk förening.