

## مسرد المصطلحات

### Glossary

**التأين:** تحوّل جزيئات بعض المركبات التساهمية إلى أيونات.

**الحرارة النوعية:** كمية الحرارة اللازمة لرفع درجة حرارة 1 كجم من المادة بمقدار درجة مئوية واحدة.

**الحرارة الكامنة للتصعيد:** كمية الحرارة اللازمة لتصعيد 1 كجم من الماء دون أن تتغير درجة حرارته.

**الحرارة الكامنة للانصهار:** كمية الحرارة اللازمة لصهر 1 كجم من الثلج دون أن تتغير درجة حرارته.

**فولتامتر هوفمان:** جهاز يستخدم لتحليل الماء كهربياً إلى عنصري الهيدروجين والأكسجين.

**التلوث المائي:** إضافة أي مادة إلى الماء بشكل يحدث تغيراً تدريجياً مستمراً في خواصه وبصورة تؤثر على صحة وحياة الكائنات الحيّة التي تعتمد عليه.

**الرابعة الهيدروجينية:** نوع من التجاذب الإلكتروني الضعيف، ينشأ بين الجزيئات القطبية التي تحتوي على ذرة هيدروجين مرتبطة بذرة ذات سالبية عالية.