مسرد المصطلحات

Glossary

المخلوط: مزيج من مادتين نقيتين أو أكثر، تبقى كلّ منها محتفظة بخصائصها الكيميائية.

المخلوط المتجانس: يتكون من مادتين أو أكثر لا يحدث بينهما تفاعل كيميائي، حيث تنتشر جسيمات المذاب بشكل منتظم ومتماثل في جميع أنحاء المذيب.

المخلوط غير المتجانس: يتكون من مادتين أو أكثر من المواد النقية، لا تمتزج مكوناتها امتزاجاً تاماً حيث تحتفظ كل منها بخصائصها الكيميائية وتبقى في المخلوط متمايزة عن غيرها من المكونات.

المحلول: مزيج من مادتين أو أكثر لا يحدث بينهما تفاعل كيميائي، وتنتشر جسيمات المذاب على نحو منتظم ومتماثل في جميع أنحاء المذيب.

الذائبية: أكبر كتلة من المذاب التي يمكن أن تذوب في 100g من المذيب.

قانون هنري: ذائبية الغاز في سائل ما تتناسب طردياً مع الضغط المؤثر في سطح السائل عند ثبات درجة الحرارة.