

مسرد المصطلحات

Glossary

الخاصية الفيزيائية: أي خاصية للمادة يمكن قياسها أو ملاحظتها دون حدوث تغيير في المادة، وتشمل: الحالة، واللون، والحجم.

حالة المادة: خاصية فيزيائية تعتمد على كل من: درجة الحرارة، والضغط، وتوجد على أربعة أشكال، هي: الصلبة، والسائلة، والغازية، والبلازما.

المادة: أي شيء له كتلة ويشغل حيز في الفراغ.

التغير الفيزيائي: التغير الذي يطرأ على الخواص الطبيعية للمادة، دون تغيير في تركيبها الأصلي.

درجة الانصهار: هي درجة الحرارة التي تتحوّل عندها المادة من حالة الصلابة إلى حالة السيولة.

درجة الغليان: هي درجة الحرارة التي تتحوّل عندها المادة من حالة السائلة إلى حالة الغازية.

الكثافة: كتلة وحدة الحجم من المادة، ويمكن حسابها بقسمة كتلة الجسم على حجمه.