

أنواع المحاليل

حالة المذيب تحدد حالة المحلول.

تقسم المحاليل حسب حالة المحلول إلى ثلاثة أقسام، هي:

1. المحاليل السائلة.
2. المحاليل الغازية.
3. المحاليل الصلبة.

الجدول التالي يمثل أنواع المحاليل، وأمثلة عليها:

حالة المحلول	حالة المذاب	حالة المذيب	أمثلة
سائل	غاز سائل صلب	سائل سائل سائل	ثاني أكسيد الكربون في الماء (المشروبات الغازية) الخل في الماء ملح الطعام في الماء
صلب	غاز سائل صلب	صلب صلب صلب	الهيدروجين في البلاطين الزئبق في الفضة السبائك كالفولاذ
غاز	غاز سائل صلب	غاز غاز غاز	الهواء الجوي بخار الماء في الهواء الغبار في الهواء

وتعد المحاليل السائلة من أكثر أنواع المحاليل شيوعاً.