



# جزيئة الأسبوع: الغليسرول

## جزيئة الأسبوع: الغليسرول

الغليسرول مركب كيميائي يتكون أساسا من ذرات الكربون وثلاث مجموعات هيدروكسيل OH، عند درجة الحرارة المحيطة يصبح سائلا لزجا عديم الرائحة واللون و حلو المذاق، ويطلق عليه أيضا اسم الغليسرين. يعتبر من النواتج الثانوية لتفاعل منع الصابون كما يمكن إنتاجه تركيبيا. يستعمل في الكثير من المجالات المختلفة كما هو موضح في الفقرات التالية.

