

Deney No	:
Deneyin Adı	: Sabun Köpüğü
Araç ve Gereçler	: Sıvı sabun, hidrojen peroksit, potasyum
Deneyin Yapılışı	: <p>Bir kaba bir miktar sıvı sabun koyunuz. Üzerine bir miktar hidrojenperoksit ilave ediniz. Karışımı hafif çalkalayarak karıştırınız. Karışımın üzerine spatül ile bir miktar potasyum iyodür ilave ediniz. Oluşacak görüntüyü seyredebilirsiniz. Hidrojenperoksit üzerine potasyum iyodür ilave edildiğinde oksijen gazı açığa çıkar. KI burada katalizör vazifesi görür. Açığa çıkan oksijen ise sabunun köpük olarak çıkmasına sebep olur.</p>