

## Sabunlaşma - basit bir başlangıç

Buradaki açıklama çok basit bir şekilde. Yağların özelliklerini anlatırken daha detaylı bir şekilde bu konuya da değneceğiz.

Sabunlaşma yağ ve sodyum hidroksit (kostik) arasında oluşan bir kimyasal reaksiyondur. Yağlarımız gliserin ve farklı yağ asitlerinin birleşimidir. Bu yağ çeşidine göre değişen yağ asitleri hem kullanmamız gereken kostik miktarını hem de sabunumuzun özelliklerini belirler. Bu reaksiyonun ardından sabun, gliserin ve ısı elde edilir.

