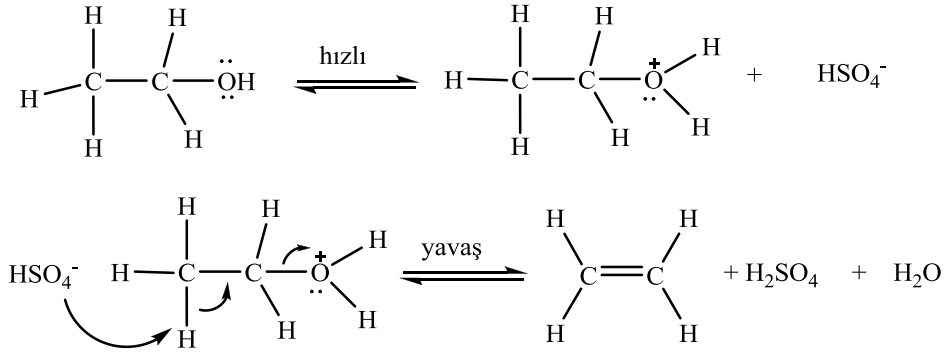


Dikkat edilecek hususlar;

- Asitli ortamı nötrleştirmek için NaOH kullanılır.
- Açığa çıkan SO₂ gazını tutmak için NaOH kullanılır. Böylece, SO₂'i Na₂SO₃e dönüştürülür.
- AlCl₃ yerine Al₂(SO₄)₃ kullanılırsa daha az SO₂ gazı oluşur.

Mekanizması;



$$\text{Rxn. Hızı} = k. [\text{P.E.A.}]x[\text{HSO}_4^-]$$