

Tuần 6 – HÓA HỌC 9

NỘI DUNG BÀI HỌC

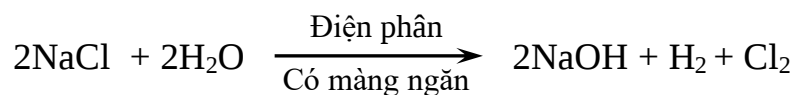
CHỦ ĐỀ BASE: Một số BASE quan trọng

I. SODIUM HYDROXIDE: NaOH

1/ Tính chất của NaOH (SGK)

2/ Ứng dụng (SGK)

3/ Sản xuất NaOH: điện phân dung dịch NaCl đậm đặc có màng ngăn



II. CALCIUM HYDROXIDE: Ca(OH)₂

1/ Tính chất của Ca(OH)₂ (SGK)

2/ Ứng dụng (SGK)

3/ Thang pH

Thang pH để biểu thị độ acid hoặc base của dd

pH = 7 dung dịch trung hòa

pH < 7 dung dịch có tính acid

pH > 7 dung dịch có tính base

Bài 4: Từ Mg, MgO, Mg(OH)₂ và dung dịch sulfuric acid hãy viết phương trình điều chế magnesium sulfate MgSO₄.

