

Explosie van een ei

Materiaal:

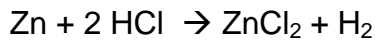
- uitgeblazen ei
- waterstofgas bekomen door reactie tussen HCl en Zn-poeder
- tape

Uitvoering:

Breng wat waterstofgas in een uitgeblazen ei door het op een proefbuis met HCl 3M en Zn poeder te zetten. Steek het op afstand aan met een lont.

Verklaring:

Optredende reactie



Het gevormde waterstofgas veroorzaakt de knalproef

<http://www.youtube.com/watch?v=UOCLQKrgz2g&feature=related>

