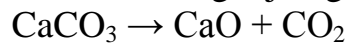


Opgaven rendement

Opgave 1

Calciumoxide wordt gemaakt door calciumcarbonaat te verhitten.

De reactievergelijking is:



Het verhitten van 50 kg calciumcarbonaat levert 21 kg calciumoxide.

Bereken het rendement.

Opgave 2

Om zwaveldioxide te maken wordt zwavel verbrand in zuurstof.

Bij het verbranden van 8,0 gram zwavel ontstaat er 14 g zwaveldioxide.

Bereken het rendement.