

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Dobbelen met zouten

42 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Het plastic smelt / wordt vervormbaar/zacht, dus het is een thermoplast.

- juiste uitleg 1
- conclusie in overeenstemming met de gegeven uitleg 1

43 maximumscore 1

NH_4^+

indien een naam is gegeven in plaats van de formule 0

44 maximumscore 2

tin(II)fosfaat

- tinfoosfaat 1
- Romeins cijfer II juist verwerkt 1

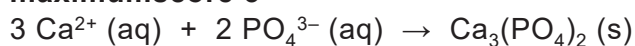
indien een formule is gegeven in plaats van de naam 0

45 B

46 maximumscore 1

de vlam kleurt rood

47 maximumscore 3

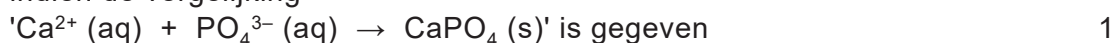


- uitsluitend Ca^{2+} en PO_4^{3-} voor de pijl en een formule met uitsluitend deze ionen na de pijl 1
- het aantal deeltjes van elk element voor en na de pijl gelijk en de coëfficiënten weergegeven in zo klein mogelijke gehele getallen 1
- juiste toestandsaanduidingen 1

indien de vergelijking



indien de vergelijking



Opmerking

Wanneer 'Ca₃PO₄' of 'Ca₃(PO₄)₃' is gegeven na de pijl, maximaal 2 scorepunten toekennen.