

Verzameling 'Stof'.

Inhoud.

Is onderverdeeld:

- 1 Inleiding.
- 2 Uitgangspunt.
- 3 Samenvatting.
- 4 Onderbouwing.
- 5 Bijlagen.

1 Inleiding.

Zie module:

- o Inleiding.

Deze module gaat in op:

- o Verzameling 'Stof'.

Voor 'Stof' geldt:

- o Is in de scheikunde een vorm van materie die een gelijke chemische samenstelling heeft, een chemisch zuivere stof [Wikipedia].

2 Uitgangspunt.

Niet van toepassing.

3 Samenvatting.

Is onderverdeeld:

- 1 Algemeen.
- 2 Conclusie.

3.1 Algemeen.

Voor verzameling 'Stof' geldt:

- o Heeft predicaat 'Compleet'.

Voor verzameling 'Compleet' geldt:

- o Eén of meerdere kenmerken van één element is tegengesteld aan resterende vier.
- o Er bestaat geen element groter dan vijf.

Voor aggregatietoestanden 'Stof' geldt: heeft predicaat 'Compleet'.

Toelichting:

- o Het betreft:
 - 1 Poeder (Vast-gebroken).
 - 2 Vast (Vast-heel).
 - 3 Vloeibaar.
 - 4 Gas.
 - 5 Molecuul.

Verzameling 'Stof'.

3.2 Conclusie.

Niet van toepassing.

4 Onderbouwing.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

- 1a Voor stof 'Poeder (Vast-gebroken)', 'Vast (Vast-heel)', 'Vloeibaar', 'Gas' geldt: bestaat uit meerdere delen; is wél met het blote oog waarneembaar.
- 2i Voor meerdere (vier) soorten stof geldt: bestaat uit meerdere delen; is wél met het blote oog waarneembaar.
- 2a Voor **meerdere** (vier) soorten stof geldt: bestaat uit **meerdere** delen; is **wél** met het blote oog waarneembaar.
- 3i Voor **één** soort stof ('Molecuul') geldt: bestaat uit **één** deel; is **niét** met het blote oog waarneembaar.
- 3a Voor één soort stof ('Molecuul') geldt: bestaat uit één deel; is **niét** met het blote oog waarneembaar.
- 2a Voor meerdere (vier) soorten stof geldt: bestaat uit meerdere delen; is wél met het blote oog waarneembaar.
- 4a Voor verzameling 'Compleet' geldt: één of meerdere kenmerken van één element is tegengesteld aan resterende vier.
Toelichting:
 - 4.1a Voor 'Compleet' geldt: is het symbool dat aan 'Natuurgetal vijf' is toegekend [door AI gevalideerde module 'Natuurgetal – Analyse'].
- 5i Voor verzameling 'Stof' geldt: heeft predicaat 'Compleet'.
Toelichting:
 - 5.1a Voor stelling 5.1a geldt: = 5i.
 - 5.2i Voor verzameling 'Stof' geldt: heeft predicaat 'Compleet'.
 -
 - 5.2a Voor verzameling 'Stof' geldt: heeft predicaat 'Compleet'.
 - 5.3a Voor aggregatietoestand geldt: is de vorm waarin een stof zich kan verkeren.
 - 5.4i Voor aggregatietoestand geldt: weerspiegelt verzameling 'Stof'.
 -
 - 5.4a Voor aggregatietoestand geldt: weerspiegelt verzameling 'Stof'.
 - 5.2a Voor verzameling 'Stof' geldt: heeft predicaat 'Compleet'.
 - 5.5i Voor aggregatietoestanden geldt: heeft predicaat 'Compleet'.
Toelichting:
 - Het betreft:
 - 1 Poeder (Vast-gebroken).
 - 2 Vast (Vast-heel).
 - 3 Vloeibaar.
 - 4 Gas.
 - 5 Molecuul.

Verzameling 'Stof'.

5 Bijlagen.

Geen.