

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

Van rodekool tot 'zuurstok'

35 C

36 **maximumscore 1**
natriumhydroxide-oplossing

Opmerking

Wanneer het antwoord 'natriumhydroxide' is gegeven, dit goed rekenen.

37 **maximumscore 1**
indicator

38 A

39 **maximumscore 2**
 $H^+ + OH^- \rightarrow H_2O$

- uitsluitend H^+ en OH^- voor de pijl 1
- uitsluitend H_2O na de pijl 1

Indien de vergelijking $Na^+ + OH^- + H^+ + Cl^- \rightarrow H_2O + Na^+ + Cl^-$ is gegeven 1

Indien de vergelijking $NaOH + HCl \rightarrow H_2O + Na^+ + Cl^-$ is gegeven 1

Indien de vergelijking $NaOH + HCl \rightarrow H_2O + NaCl$ is gegeven 1

40 A