**Oplosbaarheid van alcohol**

1. **Uitdaging**

Waarop steunen we bij het afwassen van de alcoholstift?

1. **Benodigdheden**

* Alcoholstift
* Water
* Bekerglas
* Alcohol

Er moeten geen speciale maatregelen genomen worden.

1. **Werkwijze**

Schrijf iets met de alcoholstift op het bekerglas. Probeer het er af te wassen met water. Doe nu hetzelfde met alcohol.

1. **Besluit**

De alcoholstift lost op/ lost niet op in water.

De alcoholstift lost op/ lost niet op in alcohol.

Dit fenomeen heeft te maken met het verschil in oplosbaarheid.