

Oranje spetters



citruschillen



kaarsje



aansteker



Doe deze proef samen met een volwassene.
Maak lang los haar vast.
Zet allebei een (veiligheids)bril op!

1. Steek het kaarsje aan
2. Houd een schil met de oranje kant bij de vlam en knijp er stevig in met beide duimen.



Wat zie je gebeuren?

Als er niets gebeurt herhaal je het knijpen op een andere plek in de schil of met een andere schil.



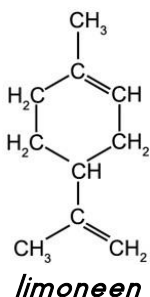
Hoe zou dat komen?

3. Blaas de kaars uit!



In de schil zit limoneen, een soort olie. Als je in de schil knijpt, druk je olie uit de schil in de vlam. De olie verbrandt meteen.

Limoneen geeft de speciale citrusgeur aan sinaasappelen, mandarijnen, citroenen en limoenen.



Ruim je werkplek weer netjes op.