

## Brouwsel 1: Kaneeloplossing

### **Recept:**

Meng 1 theelepel kaneel met 3 liter water in een pot en laat het tot de volgende dag trekken. Zeef de oplossing de volgende dag en giet in een spuitfles.

Kaneel bevat de werkzame stof (essentiële olie) *cinnamaldehyde* dat schimmels kan doden door hun celwand te verstoren.



## Brouwsel 1: Knoflookoplossing

### **Recept:**

Blend een handvol verse munt met een halve liter water (als je geen blender hebt, snijd de munt dan in kleine stukjes).

Doe de oplossing in een pan en voeg een theelepel geplette chilipeper toe. Giet er anderhalve liter water bij, breng aan de kook en zet opzij om af te koelen.

Pel en pers 1-2 knoflooktenenknoflook. Voeg de knoflook toe aan de bouillon van munt en peper, en laat tot de volgende dag trekken. Zeef de oplossing de volgende dag en giet in een spuitfles.

De werkzame stof in knoflook (*allicine*) beschermt tegen schimmelziekten door de celwand van schimmels te verstoren. Om zijn 'kracht' niet te verliezen mag knoflook niet gekookt worden.



## Brouwsel 3: Baking soda mix

### **Recept:**

Los 3 eetlepels baking soda op in 2-3 liter water en voeg 1 theelepel plantaardige olie toe. Giet de oplossing in een spuitfles.

De baking soda mix gebruikt een andere verdediging dan etherische oliën in planten: het verhoogt de pH en creëert zo ongunstige omstandigheden voor schimmelgroei. Het werkt het beste als preventieve maatregel, maar kan ook ingezet worden om schimmelziekten te doden. Plantaardige olie wordt toegevoegd voor een beter effect; de olie werkt als een bindmiddel om de spray beter aan de plant te laten hechten.

