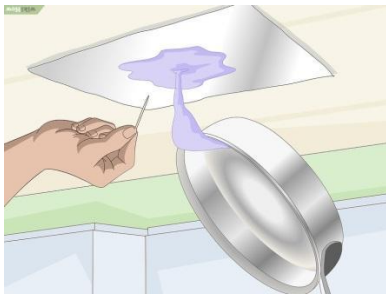


Bio-plastic maken

Thuis kan je zelf proberen om een stukje bio-plastic te maken met maïzena.

Werk netjes en voorzichtig...

- 1) Zet een kookplaat aan; voorzichtig het wordt heet
- 2) In een pannetje meet je alle grondstoffen nauwkeurig af:
150 mL water
20 mL azijn (2 eetlepels)
20 g glycerol (2 eetlepels)
18 g maïzena (2 eetlepels)
2-3 druppels kleurstof (optioneel)
- 3) Roer alles goed door elkaar
- 4) Verwarm het mengsel continu en blijft nog 3 minuten roeren terwijl het mengsel zachtjes kookt
- 5) Giet dan de dikke vloeistof op een vel bakpapier en laat het afkoelen en drogen



Na 2-3 dagen krijg je een stabiele plak bio-plastic.