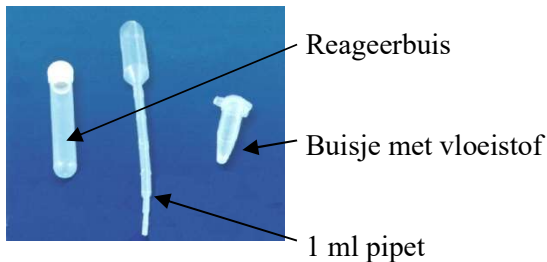


## Lees goed voor gebruik.

- Advies: gebruik eerste ochtendurine.
- Niet voor injectie of inname.
- Test vloeistof niet inademen de vloeistof kan irriterend zijn.
- In het geval dat de vloeistof toch per ongeluk is ingenomen, of als de inhoud van de testvloeistof in uw ogen komt, spoel dan direct overvloedig met water en neem direct contact op met de dienstdoende huisarts.
- Dit product is niet bedoeld om ziekten te diagnosticeren, te behandelen of te voorkomen.
- Houd buiten bereik van kinderen.
- Bewaren op een koele, droge plaats.
- Bewaren onder de temperatuur van 23 °C.

## Inhoud



## Wat kan je zoal testen?

**Urine:** 3 a 4 ml toevoegen

**Speeksel voor het testen op lekken amalgaan**

**vullingen:** Kauw 10 min op suikervrije kauwgum voor 4 ml speeksel

**Allerhande watertjes:** event. filteren met koffiefilter

**Rauwe vis:** test de sap dat vrijkomt bij 20 sec in de magnetron

**Moedermelk:** filteren met koffiefilter.

**Allerhande harde materie:** vraag advies.

## Vorbereiding meten van Urine

Sommige medicatie en of voedingssupplementen kunnen invloed hebben op de nauwkeurigheid van deze test. Bijvoorbeeld, "de pil" (geboortebeperring) zorgen voor een verhoogd gehalte aan koper in de urine. Medicijnen tegen hoge bloeddruk bevatten vaak diuretica die verdunning van de urine veroorzaken. Innemen van vitaminen en mineralen een paar dagen van te voren stoppen. De pH van de monsteroplossing moet 5,0 of hoger zijn om voor een nauwkeurige meting. Speeksel, water, urine is meestal hoger dan 5,0. Echter, de urine van mensen met ernstige gezondheidskwesties zoals kanker, hart en vaatziekten kunnen urine met een

pH van minder dan 5,0 hebben. In dat geval wordt aanbevolen de pH van de monsteroplossing te testen met een pH meter of pH testpapier en indien nodig de pH aan te passen.

## Gebruiksaanwijzing

1. Open het buisje met vloeistof en giet de inhoud in de reageerbuis. 
2. Sluit de reageerbuis, draai hem ondersteboven en schud krachtig totdat de vloeistof groen wordt. De testoplossing is nu geactiveerd en is klaar voor het testen. Negeer eventuele zwarte stukjes die in de oplossing. 
3. Open de dop en breng met behulp van de meegeleverde Pipet, breng 3-4 ml van de te testen oplossing in de reageerbuis. De reageerbuis is dan ongeveer voor 2/3 vol. (de pipet is tot de bovenste streep 1 ml dus 3,5 pipet). 
4. Sluit de reageerbuis en schud krachtig zodat de 2 oplossingen goed gemengd worden. Zet de reageerbuis op zijn dop en wacht ten minste 20 minuten voor voordat je het resultaat bekijkt. Een kleine gekleurde band van ongeveer 1cm zal zich aan het oppervlak vormen. Let op de kleur kan nog wat veranderen tot de uiteindelijke kleur zichtbaar wordt. Wacht dus tenminste 20 minuten voor het aflezen. 
5. Vergelijk het resultaat met de meegeleverde kleurenkaart. Zie de achterzijde van deze pagina voor hulp bij het interpreteren van de kleurwijziging(en). 

NB: De test moet binnen 30 minuten na het activeren van de oplossing (groen) worden voltooid, omdat deze na die tijd zal verslechteren. Na 30 minuten moet het resultaat worden genegeerd en geeft hij een onjuiste waarde aan.

## Aflezen



Groen: geen zware metalen in de oplossing

Grijs: combinatie van meerdere zware metalen

Licht groen: Mangaan / Nikkel

Beige: koper

Licht oranje: kwik

Bruin oranje: cadmium/ cobalt

Bruin/donkerrood (roest): lood

Helder rose: Zink