



# Opruiminstructie van kwik uit een gebroken thermometer op een zachte ondergrond

---

Versie 2015

*Deze instructie geeft u aanwijzingen voor het veilig opruimen van kwik uit een gebroken thermometer van een zachte ondergrond, zoals vloerbedekking of tapijt*

## **Neem meteen de volgende maatregelen als er een thermometer kapot is gevallen**

1. Laat iedereen de ruimte verlaten (zeker zwangeren, kinderen en huisdieren). Doe dit zonder uitstel, maar rustig: niet overhaast.
2. Loop niet door het gebroken materiaal en het gemorste kwik. Als u vermoedt dat u door het gebroken materiaal bent gelopen, doe dan uw schoenen uit, verpak ze in een plastic zak en zet deze buiten.
3. Open ramen en buitendeuren van de betrokken ruimte, maar sluit deuren naar andere ruimtes.
4. Zet de verwarming en luchtbehandelingssysteem uit.
5. Gebruik geen stofzuiger, bezem of stoffer en blik. Spoel geen kwik door de afvoer.

## **Lees deze instructie goed door**

Lees vóórdat u gaat opruimen de onderstaande instructies goed door. Als u meer informatie nodig hebt, kunt u contact opnemen met de GGD in uw regio.

## **Benodigde materialen**

Zet de volgende materialen klaar:

- Speelkaarten (of rubberen ruitenwisser)
- Afwasbak
- Brede tape of plakband en schaar
- Zaklantaarn
- Rubberen (schoonmaak)handschoenen
- Toiletpapier of keukenpapier
- Scherp mes
- Plastic (vuilnis)zakken
- Glazen pot met metalen deksel (jampot)
- *Optioneel: Oogdruppelaar*
- *Optioneel: Scheergel/schuim en kwast*

## **Voor het opruimen**

Neem de volgende maatregelen voordat u gaat opruimen:

- Doe alle sieraden af. Goud kan namelijk oplossen in kwik.
- Trek oude schoenen en kleding aan die weggegooid mogen worden of doe plastic hoesjes of plastic zakken om uw schoenen.
- Trek rubberen handschoenen aan.
- Leg een plastic zak op een schoon gedeelte nabij de gebroken thermometer. Plaats hierop een afwasbak met daarin een glazen pot met metalen deksel.

## **Opruimen**

Volg de onderstaande stappen bij het opruimen van kwik uit een kwikthermometer van een zachte ondergrond:

- Raap het gebroken materiaal voorzichtig op en leg het op het toiletpapier/keukenpapier, vouw het papier om en stop dit in de glazen pot.
- Verontreinigd tapijt is niet goed te reinigen. Gebruik een scherp mes om het verontreinigde gedeelte van het tapijt weg te snijden.
- Plaats het verwijderde gedeelte tapijt en al het materiaal dat in contact is gekomen met het kwik in een plastic zak, plak deze dicht en zet de zak direct buitenshuis.
- Kwikdruppels zijn zwaar, waardoor ze gemakkelijk door het tapijt heen zakken. Maak daarom ook de onderliggende vloer goed schoon. Werk van buiten naar binnen toe. Veeg met beleid kleine kwikdruppels met een speelkaart of rubberen ruitenwisser voorzichtig naar elkaar toe, zodat er grote kwikdruppels ontstaan.
- Gebruik een tweede speelkaart om kwikdruppels op te vegen en in de glazen pot te stoppen. De kwikdruppels kunnen ook worden opgezogen met een oogdruppelaar.
- Gebruik een zaklantaarn om kleine kwikdruppels te vinden. Het licht zal op de gladde en glimmende kwikdruppels weerkaatsen, waardoor u deze gemakkelijker kunt zien.
- Gebruik plakband om deze kleine druppels op te ruimen. Plak het plakband over de kwikdruppel, druk het plakband aan en trek het voorzichtig weer los. Vouw het tot een propje samen en stop dit in de glazen pot.
- Een andere manier om kleine druppels kwik op te ruimen is door middel van scheerschuim en een kwast. Maak de kwast plakkerig met een klein beetje scheerschuim. Door middel van deppen en zeer zacht vegen plakken de kleine kwikdruppels aan de kwast. Veeg de kwast af aan een vochtig stuk keukenrol.
- Let op dat het kwik tijdens het opruimen niet onder een plint of in een kier terechtkomt.
- Let extra op het schoonmaken onder poten van tafels, stoelen en kasten. Maak ook schoon onder de plinten (plinten losmaken van vloer/muur).

**Nadat er is schoongemaakt**

- Was de handen na het opruimen grondig.
- Ventileer de ruimte minimaal 2 dagen extra goed met buitenlucht en zo mogelijk langer.
- Indien kleding, linnengoed of andere zachte stoffen direct in contact zijn geweest met het kwik, dan moeten deze weggegooid worden. Deze verontreinigde materialen mogen niet gewassen worden in een wasmachine. Deze verontreinigde materialen mogen ook niet worden aangeboden voor chemische reiniging. Verzamel het verontreinigde materiaal, stop het in een plastic zak en sluit deze af. Plaats de plastic zak buitenshuis.
- Stop al het materiaal dat in aanraking is geweest met het kwik, zoals schoenen, kleding, afwasbak en glazen pot in een plastic zak. Plak de plastic zak dicht met tape en plaats deze buitenshuis.

**Afvoeren van afval**

U kunt de plastic zak(ken) met verontreinigd materiaal afvoeren als chemisch afval (het gemeentelijk afvaldepot).

**Meer informatie?**

Als u vragen hebt, of als u meer informatie nodig hebt, kunt u contact opnemen met de GGD in uw regio. U kunt uw GGD vinden via de website [www.ggdghor.nl](http://www.ggdghor.nl)