



Hoe veilig zijn in de EU verkochte alledaagse consumentenproducten van kunststof, textiel en metaal?



Nationale markttoezichtautoriteiten uit 12 lidstaten werkten samen aan een door de Europese Commissie gefinancierd initiatief voor productveiligheid om veelgebruikte goedkope producten te controleren op gevaarlijke chemische stoffen.



Wat is er getest?

In totaal zijn 128 monsters uit vijf productcategorieën (goedkope consumentenproducten van kunststof, kinderproducten van kunststof, kinderkleding en -schoeisel, kinderproducten met onderdelen van textiel en modesieraden), die online en in fysieke winkels werden gekocht in 12 landen, geanalyseerd door een erkend laboratorium.

Ze werden getest op schadelijke chemicaliën zoals per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS) en zware metalen zoals cadmium, nikkel en lood. Tot de geteste producten behoorden speelgoed, verkleedaccessoires, slabbetjes, zonnebrillen voor kinderen, T-shirts, serviesgoed en opblaasbare zwembaden.



Wat moet u doen?

- **kijk op [Safety Gate](#)** om te zien of er problemen zijn gemeld voor het product dat u wilt kopen;

- **koop** bij online winkels die de fabrikant en distributeur van het product vermelden;
- **slaap niet** met sieraden om – als u een allergische reactie krijgt, stop dan met het dragen ervan en raadpleeg een arts;
- **vermijd** gevaarlijke chemicaliën zoals PFAS, die in sommige kunststoffen en waterdichte materialen (zoals douchegordijnen) zitten, door textiel te kiezen dat behandeld is met natuurlijke was of een niet-gefluoreerde afwerking heeft;
- **meld veiligheidsproblemen** of ongelukken met uw producten aan uw autoriteit voor consumentenbescherming op [Consumer Safety Gateway](#).



Testresultaten

25 van de 128 monsters (20%) voldeden niet aan ten minste één van de testeisen.

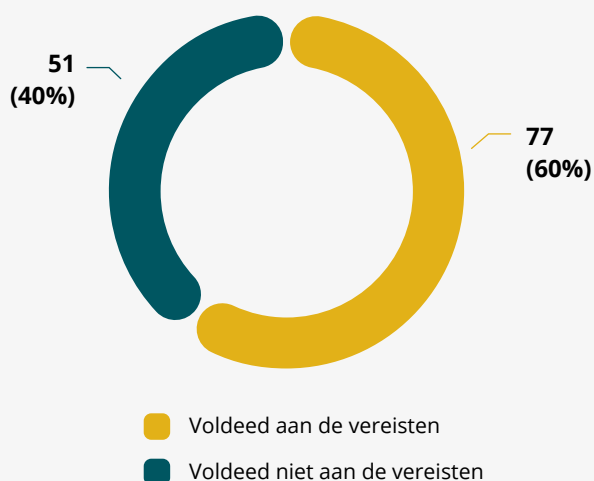
In totaal bevatten 17 van de 53 (32%) geteste kinderkleding en -schoeisel een te hoog gehalte aan chemische stoffen waarvoor beperkingen gelden, zoals PFAS en gechloreerde paraffines met korte keten (SCCP's).

Van de 12 geteste monsters van goedkope sieraden hadden er 4 (33%) een te hoog gehalte cadmium, nikkel of lood.



Drie van de 33 (9%) goedkope consumentenproducten van kunststof, zoals telefoonhoesjes, speelgoed en douchegordijnen, voldeden niet aan de eisen. Twee producten bevatten perfluorooctaansulfonaat (PFOS) en het derde product had een te hoog cadmiumgehalte. PFOS maken deel uit van de familie van per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS), ook bekend als 'forever chemicals', die veel worden gebruikt om olie en water in producten af te stoten. Ze zijn moeilijk afbreekbaar in de natuur of in het menselijk lichaam.

Blootstelling aan PFAS en zware metalen verhoogt het risico op verstoring van het immuunsysteem, hormonale onbalans, kanker, neurologische schade en huidallergieën. Kinderen zijn bijzonder kwetsbaar voor deze gezondheidsrisico's.



Wat zijn de risico's?

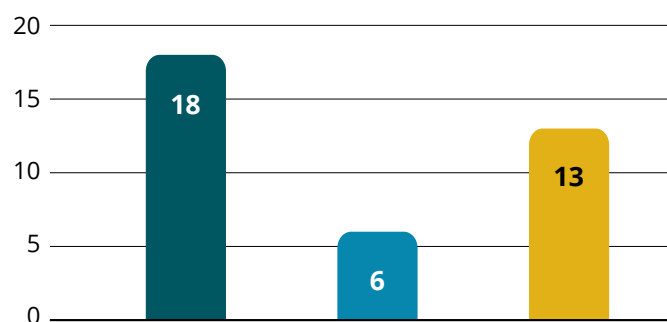
Vanwege hun langdurige schade aan de gezondheid en het milieu gelden voor bepaalde PFAS in de EU al beperkingen. Er worden bredere, groepsbrede verboden overwogen.

Sommige "bohemian-achtige" sieraden kunnen schadelijke metalen zoals cadmium, lood of nikkel afgeven, die de nieren en botten kunnen beschadigen en allergieën of zelfs kanker kunnen veroorzaken.



Wat hebben de nationale autoriteiten gedaan?

18 (35%) van de 51 afgekeurde monsters werden beoordeeld als een **ernstig risico**, 6 (12%) als een hoog risico en 13 (25%) als een laag risico.



Voor **6 producten** die als gevaarlijk werden bestempeld werden er meldingen geplaatst op [Safety Gate](#), het snelle waarschuwingssysteem van de EU voor gevaarlijke non-foodproducten.

De nationale autoriteiten die aan deze samenwerking deelnamen, namen de volgende maatregelen:

- de verkoop van 10 (20%) van de 51 producten werd verboden;
- 10 producten werden van de markt gehaald;
- 6 (12%) producten werden vernietigd;
- 6 producten zijn teruggeroepen van consumenten.

