

Controlecampagne Hoge kinderstoelen Resultaten 2023





FOD Economie, K.M.O., Middenstand en Energie

Vooruitgangstraat 50 – 1210 Brussel

Ondernemingsnr.: 0314.595.348



○ 0800 120 33 (gratis nummer)



○ FODEconomie



○ @fodeconomie



○ [linkedin.com/company/fod-economie](https://www.linkedin.com/company/fod-economie) (tweetalige pagina)



○ [instagram.com/fodeconomie](https://www.instagram.com/fodeconomie)



○ [youtube.com/user/FODEconomie](https://www.youtube.com/user/FODEconomie)



○ economie.fgov.be

Verantwoordelijke uitgever:

Séverine Waterbley

Voorzitter van het Directiecomité

Vooruitgangstraat 50 – 1210 Brussel

Internetversie

008-24

Inhoud

1. Doel van de campagne.....	4
2. Wettelijke basis	4
3. Resultaten.....	4
3.1. De administratieve controle.....	5
3.2. Controle van de technische vereisten.....	7
3.2.1. Controle van de gevaren van chemische oorsprong.....	7
3.2.2. Controle van de gevaren van mechanische oorsprong.....	8
3.2.3. Controle van de duurzaamheid van markeringen	9
3.3. Corrigerende maatregelen.....	10
4. Besluit.....	12
5. Veiligheidsaanbevelingen.....	12

Lijst van grafieken

Grafiek 1. Overzicht van het globale resultaat van de uitgevoerde controles.....	5
Grafiek 2. Overzicht van de resultaten van de administratieve controle volgens het WER	5
Grafiek 3. Resultaten van de administratieve controle volgens het WER.....	6
Grafiek 4. Overzicht van het resultaat van de administratieve controle volgens de norm EN 14988	6
Grafiek 5. Resultaten van de administratieve contrôle volgens de norm EN 14988.....	7
Grafiek 6. Overzicht van de resultaten van de technische tests (EN 14988).....	7
Grafiek 7. Resultaten van de tests op chemische gevaren (EN 14988 §6)	8
Grafiek 8. Resultaten van de tests op mechanische gevaren (EN 14988 §8).....	9
Grafiek 9. Resultaten van de duurzaamheidstests op markeringen (EN 14988 §9.2.2).....	9
Grafiek 10. Overzicht van de correctieve maatregelen	11

Lijst met tabellen

Tabel 1. Product met een ernstig risico.....	11
--	----

1. Doel van de campagne

Deze campagne had als doel om de veiligheid en de conformiteit van hoge kinderstoelen die op de markt aangeboden worden, te controleren en erover te waken dat de niet-conforme en/of gevaarlijke producten van de markt worden gehaald.

De campagne was gericht op hoge kinderstoelen bestemd voor kinderen tot 3 jaar.

De FOD Economie heeft 10 hoge kinderstoelen op de markt bemonsterd, die werden geselecteerd via online-winkels, bij distributeurs en producenten.

Opgelet! De resultaten van die campagne gaan over producten op de Belgische markt die werden bemonsterd door medewerkers van de FOD Economie die specifiek op zoek waren naar niet-conforme en potentieel gevaarlijke producten. Ze geven geen statistisch betrouwbaar beeld van de situatie op de Belgische markt.

De technische tests werden uitgevoerd door het laboratorium UL, gevestigd in Cabiato (Milaan) in Italië, dat geaccrediteerd is voor de uitgevoerde tests.

2. Wettelijke basis

In België moeten hoge kinderstoelen voldoen aan de algemene veiligheidsverplichting, met name de bepalingen van het [Wetboek van economisch recht, boek IX over de veiligheid van producten en diensten](#). Dat boek bevat de omzetting in nationale wetgeving van de [Europese richtlijn 2001/95/EG inzake algemene productveiligheid](#).

Een product wordt geacht veilig te zijn - voor de gevaren die in die norm worden behandeld - wanneer het voldoet aan een norm waarvan de referenties in het Publicatieblad van de Europese Unie zijn gepubliceerd.

Bij die campagne werd de norm EN 14988:2017+A1:2020 - Children's high chairs. Requirements and test methods¹ gebruikt. De referenties van die norm zijn gepubliceerd in het Publicatieblad van de Europese Unie.

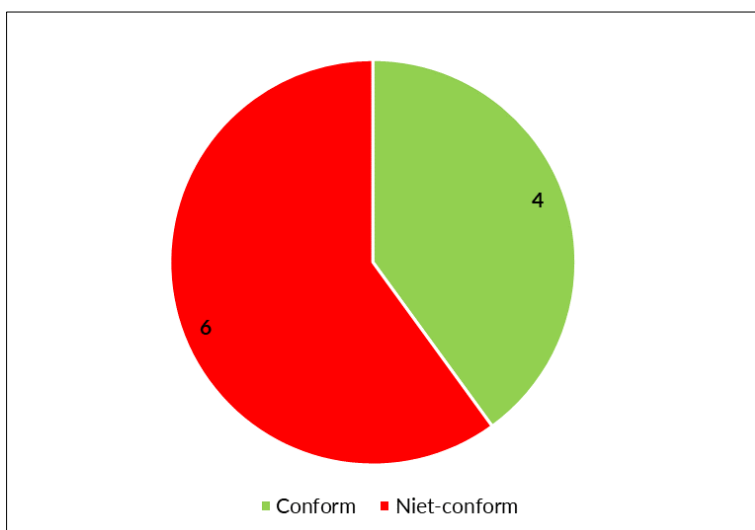
3. Resultaten

De FOD Economie heeft 10 hoge kinderstoelen op de Belgische markt bemonsterd. Vier ervan voldeden aan de tests die werden uitgevoerd voor de chemische en mechanische gevaren van de norm EN 14988 en aan de gecontroleerde administratieve vereisten.

Grafiek 1 geeft een overzicht van het globale resultaat van de tests die werden uitgevoerd op de 10 hoge kinderstoelen.

¹ In dit verslag zijn de referenties van de norm EN 14988:2017+A1:2020 verkort weergegeven als EN 14988.

Grafiek 1. Overzicht van het globale resultaat van de uitgevoerde controles



Bron: FOD Economie.

3.1. De administratieve controle

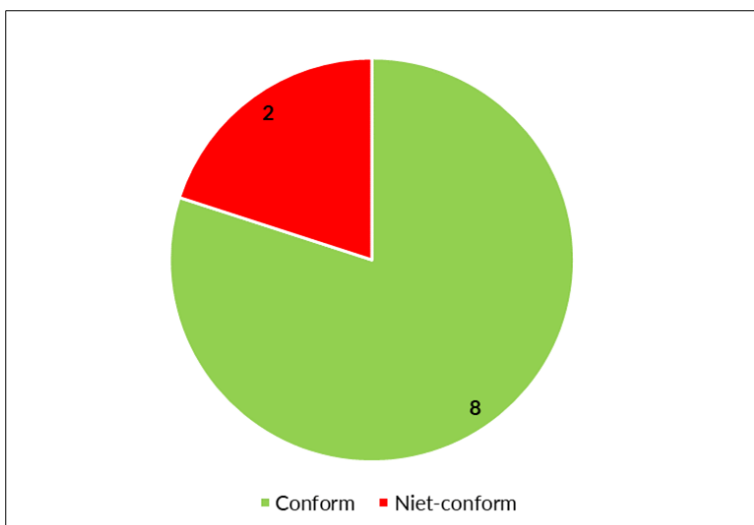
8 van de 10 hoge kinderstoelen waren in orde met de administratieve vereisten vermeld in boek IX van het Wetboek van economisch recht (WER), met name de vermelding (op het product of de verpakking) van de identiteit en contactgegevens van de producent en de referentie van de kinderstoel.

De gebruiksaanwijzing en montage-instructies waren beschikbaar in de taal van het taalgebied waar het product op de markt werd gebracht.

Voor een van de 2 niet-conforme kinderstoelen was de identiteit van de producent die op het product vermeld stond, niet correct. Voor de tweede werden de gevraagde documenten niet verstrekt.

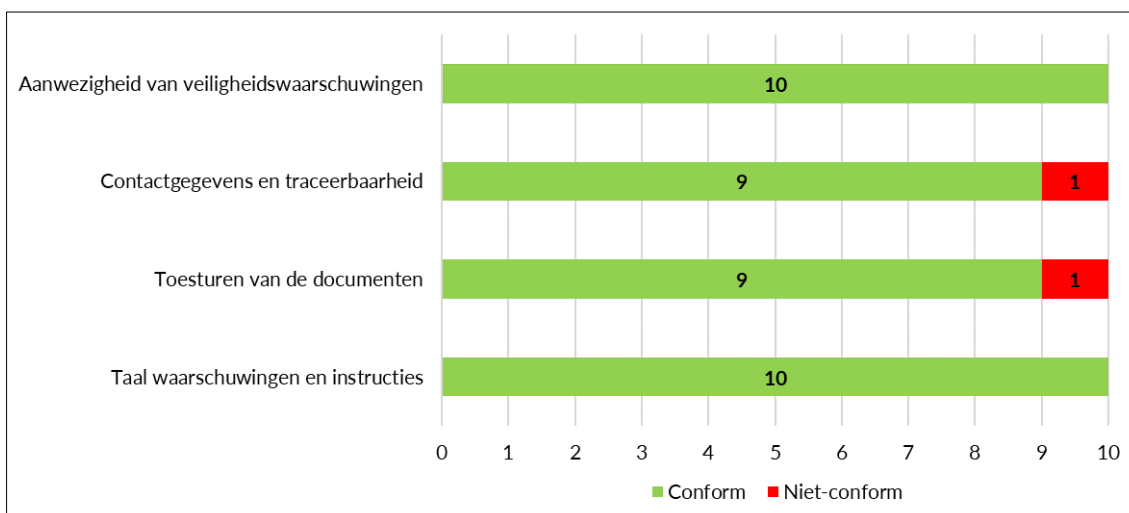
De grafieken 2 en 3 geven een overzicht van de resultaten van de administratieve controle voor de 10 hoge kinderstoelen volgens de eisen van het WER.

Grafiek 2. Overzicht van de resultaten van de administratieve controle volgens het WER



Bron: FOD Economie.

Grafiek 3. Resultaten van de administratieve controle volgens het WER



Bron: FOD Economie.

Voor de administratieve vereisten van de norm EN 14988 waren 6 van de 10 hoge kinderstoelen niet in orde. Wel waren de referenties van die norm bij de 10 hoge kinderstoelen (op het product, de verpakking of in de gebruiksaanwijzing) vermeld. Door ernaar te verwijzen verklaart de producent dat zijn product aan alle eisen van de norm voldoet.

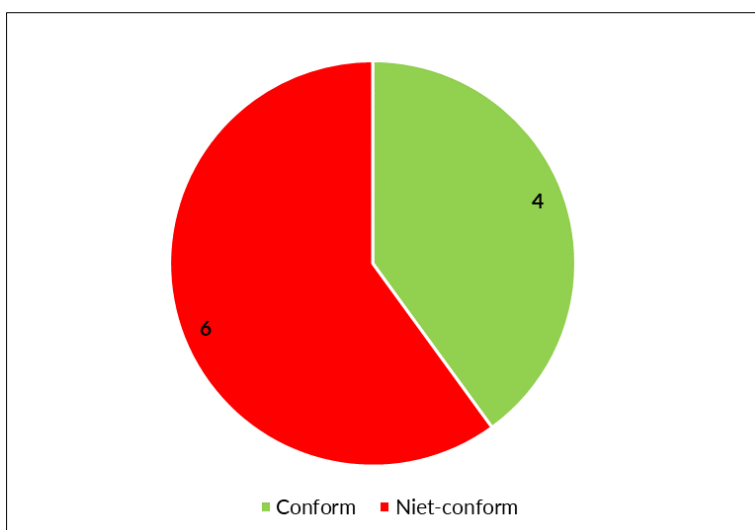
Bij 2 van die 6 niet-conforme hoge kinderstoelen waren er wel waarschuwingen in de gebruiksaanwijzing en bepaalde markeringen aanwezig, maar niet expliciet geformuleerd zoals voorgeschreven door de norm. Dit is een non-conformiteit ten opzichte van de norm, maar vormt geen risico voor de gebruiker.

Bij de overige 4 ontbraken andere waarschuwingen en markeringen.

Bovendien bleek uit de duurzaamheidstest voor markeringen die door de norm wordt voorgeschreven en door het UL-laboratorium werd uitgevoerd, dat bij 2 hoge kinderstoelen de markeringen tijdens de test vervaagden, wat volgens de norm niet is toegestaan.

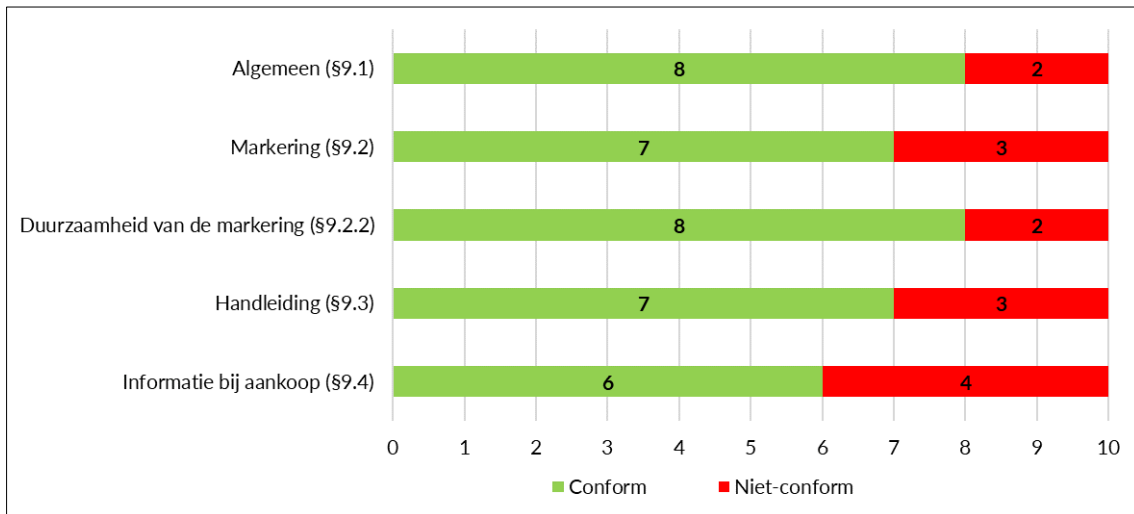
De grafieken 4 en 5 geven het overzicht en de resultaten van de administratieve controle van de 10 hoge kinderstoelen volgens de vereisten van de norm EN 14988.

Grafiek 2. Overzicht van het resultaat van de administratieve controle volgens de norm EN 14988



Bron: FOD Economie.

Grafiek 3. Resultaten van de administratieve contrôle volgens de norm EN 14988



Bron: FOD Economie.

3.2. Controle van de technische vereisten

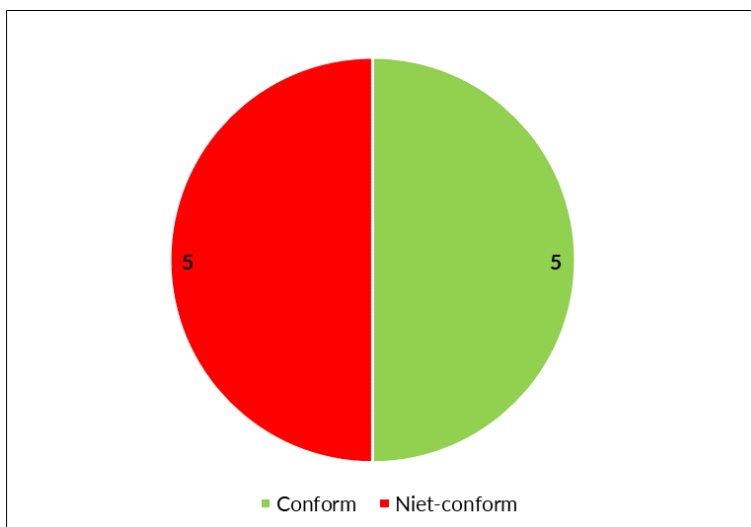
De 10 hoge kinderstoelen werden getest door het laboratorium UL volgens de vereisten van de punten 6 “Gevaren van chemische oorsprong”, 8 “Gevaren van mechanische oorsprong” en 9.2.2 “Duurzaamheid van markeringen” van de norm EN 14988. Grafiek 6 geeft een overzicht van de resultaten en de grafieken 7, 8 en 9 vermelden in detail de resultaten van die tests.

3.2.1. Controle van de gevaren van chemische oorsprong

Voor de gevaren van chemische oorsprong (migratie van bepaalde elementen) hebben we voor elke kinderstoel en afhankelijk van het model de te controleren materialen geselecteerd, zoals de verschillende onderdelen van het bevestigingssysteem, de bekleding van de zitting, het blad en het passieve beveiligingssysteem (bestaande uit een kruis en een horizontaal element dat twee openingen vormt waar de benen van het kind doorheen gaan).

5 van de 10 hoge kinderstoelen waren niet-conform de eisen van de norm EN 14988 die door het laboratorium werden gecontroleerd.

Grafiek 4. Overzicht van de resultaten van de technische tests (EN 14988)

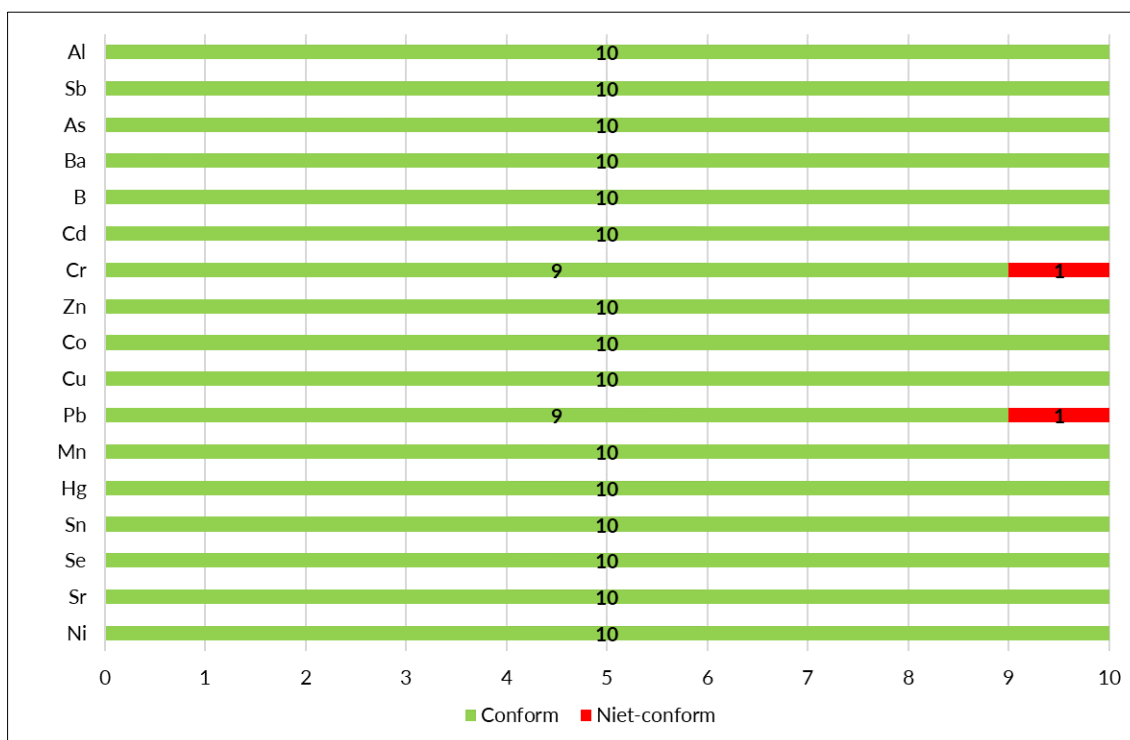


Bron: FOD Economie.

2 van de 10 kinderstoelen bleken niet-conform bij de tests op chemische gevaren. De geteste stoffen waren: aluminium (Al), antimoon (Sb), arseen (As), barium (Ba), boor (B), cadmium (Cd), chroom (Cr), zink (Zn), kobalt (Co), koper (Cu), lood (Pb), mangaan (Mn), kwik (Hg), tin (Sn), selenium (Se), strontium (Sr) en nikkel (Ni). Voor elke kinderstoel werd de migratie van die stoffen gemeten op 8 oppervlaktematerialen die genomen werden op of boven het vlak dat bepaald wordt door het oppervlak van de zitting (met uitzondering van de achterkant van de rugleuning).

Bij de eerste kinderstoel overschreed het loodgehalte (Pb) in de zwarte stoffen bekleding van het beveiligingssysteem de limiet die wordt voorgeschreven door de norm EN 14988. Bij de tweede kinderstoel lag de migratiehoeveelheid van het Cr(VI) van een zwart label op het bevestigingssysteem net buiten de limiet die wordt voorgeschreven door de norm. Rekening houdend met de meetonzekerheid, kon hier echter geen definitieve uitspraak worden over gedaan.

Grafiek 5. Resultaten van de tests op chemische gevaren (EN 14988 §6)



Bron: FOD Economie.

3.2.2. Controle van de gevaren van mechanische oorsprong

Voor de testen op mechanische gevaren werden de hoge kinderstoelen gemonteerd volgens de instructies van de fabrikant, zoals voorgeschreven door de norm. Als de kinderstoelen verschillende instellingen of configuraties toelieten (helling van de rugleuning, hoogte van de zitting, positie van het blad, positie van de wielen of zwenkwielen enz.), werd de meest ongunstige combinatie gekozen voor de tests, tenzij de testmethode van de norm het anders voorschrijft.

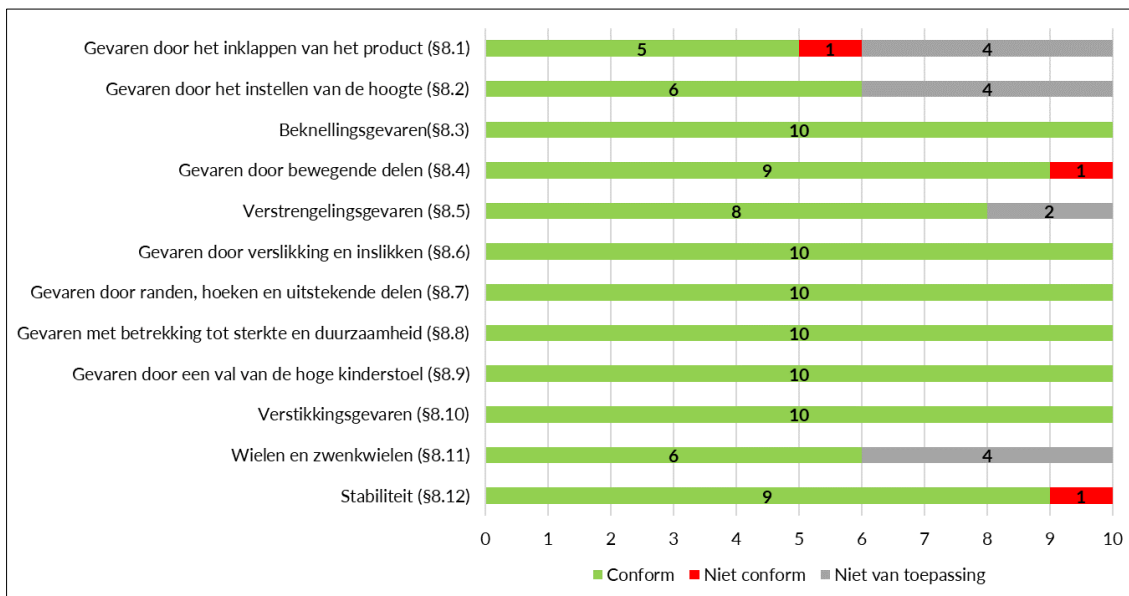
2 van de 10 kinderstoelen bleken niet-conform bij de tests op mechanische gevaren.

Eén hoge kinderstoel slaagde niet voor de stabiliteitstest (§8.12) en meer specifiek voor punt 8.12.2.6 "Stabiliteit van de voetsteun en horizontale elementen". Met die test gaat men de stabiliteit na van een hoge kinderstoel die zou kunnen kantelen als een kind op de voetsteun gaat staan. Tijdens de test kantelde de kinderstoel in 26 van de 105 geteste mogelijke configuraties.

De andere niet-conforme stoel slaagde niet voor de test op gevaren veroorzaakt door het inklappen van het product (§8.1) en meer specifiek punt 8.1.1.4 "Sterkte van het vergrendelingsmechanisme", en de test op gevaren als gevolg van bewegende delen (§8.4) en meer specifiek punt 8.4.1 "Eisen met betrekking tot beknellingspunten". Tijdens de sterktetest op het vergrendelingsmechanisme kwam de vergrendeling los bij een kracht van minder dan de 200N die

de norm vereist. Wat de gevaren door bewegende delen betreft, heeft de kinderstoel gevaarlijke drukpunten die bereikbaar zijn tussen de zitting en de voetsteun, terwijl de voetsteun vrij omhoog kan komen door slechts een lichte kracht van buitenaf uit te oefenen.

Grafiek 6. Resultaten van de tests op mechanische gevaren (EN 14988 §8)

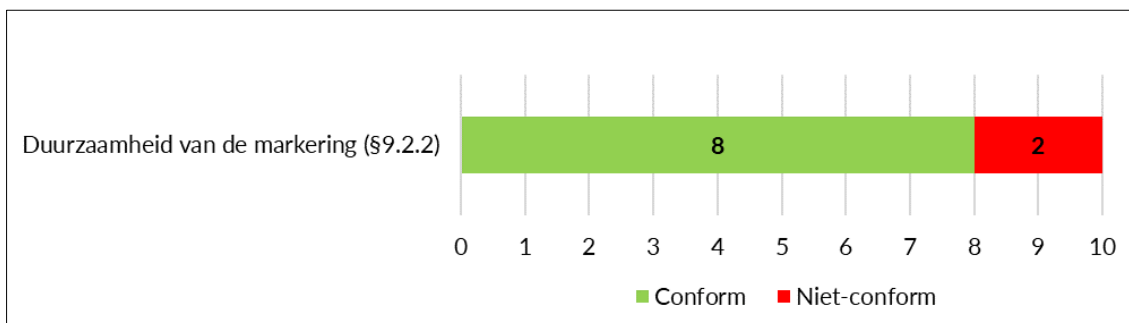


Bron: FOD Economie.

3.2.3. Controle van de duurzaamheid van markeringen

Zoals vermeld in het punt over de administratieve controle slaagden 2 van de 10 hoge kinderstoelen niet voor de duurzaamheidstest die de norm voorschrijft. Dit vormt geen risico voor de gebruiker, maar de nuttige informatie op de labels is niet langer leesbaar na een normaal gebruik van deze 2 kinderstoelen.

Grafiek 7. Resultaten van de duurzaamheidstests op markeringen (EN 14988 §9.2.2)



Bron: FOD Economie.

3.3. Corrigerende maatregelen

Op basis van de non-conformiteiten en dus van de gevaren die de hoge kinderstoelen vertoonden, maakte de FOD Economie een risicoanalyse.

Het resultaat van die analyse deelt de producten op in vijf risiconiveaus. Op basis daarvan vraagt de FOD Economie om proportionele maatregelen te nemen:

- **conform:** geen actie als het product voldoet aan de geteste eisen;
- **laag risico:** de fabrikant of importeur krijgt een waarschuwing om zijn producten voortaan in overeenstemming met de reglementering te brengen;
- **middelhoog risico:** de fabrikant of importeur mag zijn voorraad niet meer verkopen of moet zijn producten aanpassen;
- **hoog risico:** de fabrikant of importeur mag zijn voorraad niet meer verkopen en moet de producten uit de handel nemen of aanpassen;
- **ernstig risico:** de fabrikant of importeur moet het product uit de handel nemen en het terugroepen door de consument op een gepaste manier te waarschuwen.

Van de 10 geteste hoge kinderstoelen was/waren er:

- 1 met een ernstig risico
- 2 met een hoog risico
- 1 met een middelhoog risico
- 4 met een laag risico
- 2 waarvoor er geen actie vereist was.

De hoge kinderstoel **met een ernstig risico** had een te hoog loodgehalte in de bekleding van het zwarte stoffen beveiligingssysteem, d.w.z. in een zone die gevaar oplevert door zuigen, likken of langdurig contact met de huid. Deze maatregel is beperkt tot de hoge kinderstoelen met dezelfde referenties als de geteste stoel, of tot die met dezelfde gebreken. De producent heeft de kinderstoel van de markt gehaald. Wat de terugroeping van producten betreft, omdat het risico bij een accessoire ligt, namelijk de bekleding van het beveiligingssysteem, heeft de producent zijn klanten geïnformeerd dat ze het betreffende accessoire moeten verwijderen en dat zij één nieuwe bekleding gratis zullen ontvangen.

Twee kinderstoelen werden beoordeeld als een **hoog risico**. **De eerste** slaagde niet voor de stabiliteitstest van de voetsteun zoals voorgeschreven door de norm EN 14988. Die eis is bedoeld om de gevaren af te dekken die samenhangen met het gebrek aan stabiliteit van een hoge kinderstoel, waardoor die zou kunnen kantelen als een kind op de voetsteun gaat staan. Die test werd uitgevoerd in alle mogelijke configuraties en de hoge kinderstoel faalde in de meeste daarvan. Bovendien slaagde die kinderstoel ook niet voor de duurzaamheidstest en vertoonde hij talrijke administratieve tekortkomingen (onjuiste naam van de producent, taal van bepaalde waarschuwingen, ontbreken van verschillende waarschuwingen). De producent werd op de hoogte gebracht van de tekortkomingen en heeft de kinderstoel uit de handel genomen. **De tweede** had een defect vergrendelingsmechanisme en gevaarlijke drukpunten. Tijdens het testen kwam de vergrendeling van de kinderstoel los toen er een zijdelingse kracht werd uitgeoefend op de bovenkant achteraan van de rugleuning. Bovendien heeft de kinderstoel gevaarlijke drukpunten die toegankelijk zijn tussen de zitting en de voetsteun, terwijl die laatste vrij omhoog kan komen wanneer een lichte kracht van buitenaf wordt uitgeoefend. De vinger van een kind zou hierdoor kunnen worden gesneden, geplet, gebroken of zelfs afgeknipt als hij daar bekneld raakt. De producent is op de hoogte gebracht van die tekortkomingen.


Eén hoge kinderstoel vormde een **middelhoog risico** omdat sommige waarschuwingen uit de norm ontbraken. De producent is op de hoogte gebracht van die tekortkomingen.

Twee kinderstoelen waren op technisch vlak (mechanisch en chemisch) conform, maar vertoonden enkele administratieve tekortkomingen volgens de norm (taal van de productinformatie, ontbrekende waarschuwing, niet-geslaagde duurzaamheidstest op een markering of ontbrekend adres van de producent). Die tekortkomingen vertegenwoordigen een **laag risico**.

De 4 andere kinderstoelen waren **conform** de gecontroleerde eisen. In het geval van één ervan bleek het gehalte aan chroom VI van een zwart etiket aan de buitenkant van het

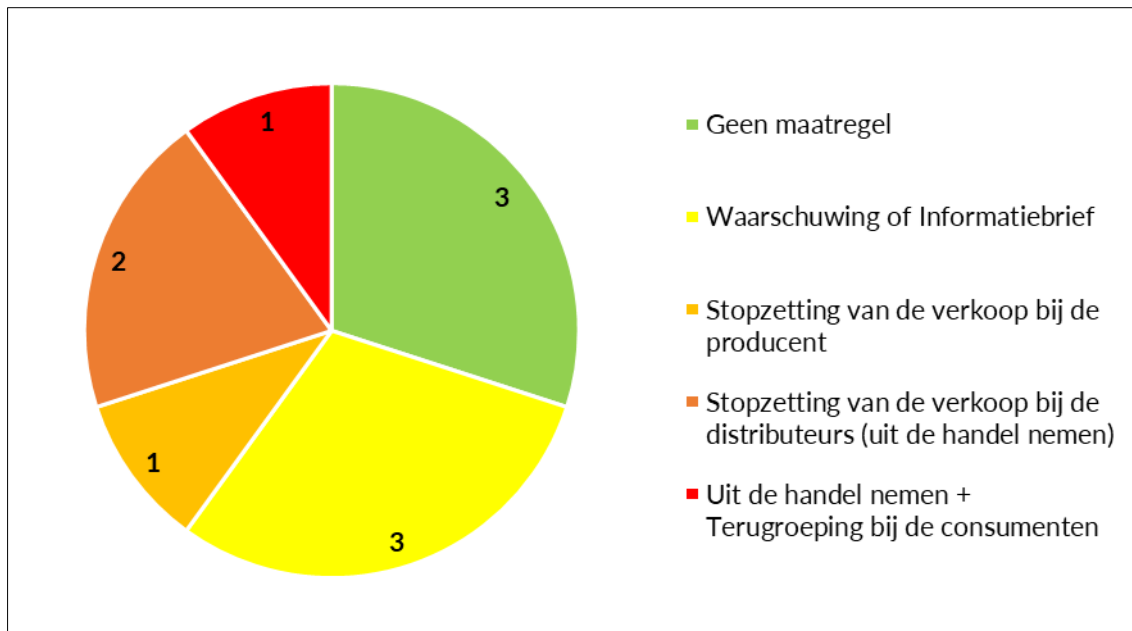
beveiligingssysteem op de grens te liggen van wat wordt toegestaan door de norm EN 14988. Als de grenswaarde voor chroom VI bij een toekomstige herziening van de norm wordt aangepast, zou de kinderstoel als niet-conform de norm kunnen worden beschouwd, zelfs als het etiket in kwestie niet in contact komt met de huid van het kind wanneer het kind in de stoel is vastgemaakt. De betrokken producent werd hiervan op de hoogte gebracht door middel van een informatiebrief. Grafiek 10 toont de maatregelen die van de producenten werden gevraagd.

Tabel 1. Product met een ernstig risico

<p>Hoge kinderstoel Ultimo 3, 3 in 1, grijs Safety Gate (Rapex): A12/02986/23 Merk: Quax Referentie: 7630CGHCB01, PO320/09-2022 Betrokken productie tussen 280/02/2023 en 11/10/2023 EAN-code: 5414375173767</p>	
---	---

Bron: FOD Economie.

Grafiek 8. Overzicht van de correctieve maatregelen



Bron: FOD Economie.

4. Besluit

Volgens de controles die tijdens de campagne werden uitgevoerd, waren 4 van de 10 hoge kinderstoelen die op de Belgische markt werden bemonsterd conform, zowel voor de tests op chemische en mechanische gevaren uit de norm EN 14988 als voor de gecontroleerde administratieve vereisten (norm en Wetboek van economisch recht (WER)).

Opgelet! De resultaten van de campagne gaan over producten op de Belgische markt die werden bemonsterd door medewerkers van de FOD Economie die specifiek op zoek waren naar niet-conforme en potentieel gevaarlijke producten. Ze geven geen statistisch betrouwbaar beeld van de situatie op de Belgische markt.

Volgens de administratieve controles voldeden 8 van de 10 hoge kinderstoelen aan de administratieve vereisten die zijn opgenomen in boek IX van het WER, namelijk de vermelding (op het product of de verpakking) van de identiteit en contactgegevens van de producent, evenals de referentie van de kinderstoel. Voor de administratieve eisen uit de norm EN 14988 waren 6 van de 10 hoge kinderstoelen niet in orde. Bij 2 ervan waren de waarschuwingen wel aanwezig, maar niet exact geformuleerd als in de norm. Dat houdt geen risico in voor de consument.

Volgens de technische tests die tijdens de campagne werden uitgevoerd, voldeden 5 van de 10 hoge kinderstoelen niet aan de eisen van de norm EN 14988 die door het laboratorium werden gecontroleerd. Twee van de tien hoge kinderstoelen voldeden niet aan de tests op mechanische gevaren. Twee andere hoge kinderstoelen slaagden niet voor de tests op chemische gevaren. Bij de eerste overschreed het loodgehalte (Pb) van de zwarte stoffen bekleding van het beveiligingssysteem de door de norm voorgeschreven grens. Volgens de beoordeling vormt die stoel een ernstig risico. Bij de tweede lag de migratiesnelheid van chroom Cr(VI) in een zwart label op het beveiligingssysteem juist op de door de norm voorgeschreven grens.

De producenten van de producten met een risico zijn op de hoogte gesteld van onze besluiten en verzocht om de nodige maatregelen te nemen.

Alle corrigerende maatregelen worden opgevolgd en gecontroleerd.

5. Veiligheidsaanbevelingen

Tips voor consumenten

- **Laat een kind nooit onbewaakt achter** in een hoge kinderstoel.
- **Zet het kind altijd vast** in zijn hoge kinderstoel als die over een beveiligingssysteem beschikt.
- **Ga voor het gebruik na of de eventuele vergrendelingen zijn ingeschakeld.**
- **Hou rekening met het risico op kantelen van de stoel** wanneer het kind met zijn voeten tegen een tafel duwt.
- **Indien de hoge kinderstoel voorzien is van wielen, moeten deze worden vergrendeld.**
- **Hou rekening met de leeftijds- en gewichtslimiet** waarvoor de kinderstoel is ontworpen.
- Besteed bijzondere aandacht aan de **waarschuwingen, markeringen en gebruiksaanwijzingen** van die producten.
- Lees en volg aandachtig de **montage-instructies**, aangezien verwondingen kunnen ontstaan als de producten niet correct worden gemonteerd.
- **Wees voorzichtig met plastic verpakkingen.** Ze moeten buiten het bereik van kinderen worden gehouden.
- Registreer uw product zodat u informatie ontvangt als het product wordt teruggeroepen
- Stop om veiligheidsredenen onmiddellijk met het gebruik van een product dat is teruggeroepen. Bezoek het [Safety Gate-portaal](#).

Tips voor de producenten

- **Fabriceer of importeer alleen veilige producten.** De veiligheid van het kind moet de hoogste prioriteit hebben.
- **Leef alle wettelijke vereisten na.** Neem alle voorzorgsmaatregelen zodat de producten voldoen aan de algemene veiligheidsverplichting.

- **Ken de producten die u verkoopt.** Informeer u over de veiligheidseisen die van toepassing zijn op uw producten.
- De gebruiksaanwijzingen voor de producten moeten correct, duidelijk geïllustreerd en vertaald zijn in de taal/talen van het land waar ze worden verkocht.
- **Traceerbaarheid van producten** is een verplichte vereiste. Hoge kinderstoelen moeten worden gemarkeerd met een referentie-, partij-, serie- of modelnummer of een andere markering die identificatie mogelijk maakt.
- **Raadpleeg de normen.** Een product wordt als veilig beschouwd wanneer het voldoet aan een norm waarvan de referenties zijn gepubliceerd in het Publicatieblad van de Europese Unie voor de gevaren die onder die norm vallen. Als er niet naar normen wordt verwezen, kunnen ze toch worden gebruikt om de naleving van de algemene veiligheidsverplichting te beoordelen. Als er geen specifieke norm voor een product bestaat, beoordeel dan de risico's die eraan verbonden zijn en maak gebruik van relevante eisen uit bestaande normen.
- **Anticipeer op mogelijke terugroeping van producten.** Communiceer duidelijk met consumenten over hoe ze de producten die ze kopen moeten registreren om informatie te ontvangen over mogelijke terugroepacties. Maak terugroepaffiches duidelijk en toegankelijk.
- **Informeert u** over aankomende wetswijzigingen ingevolge de verordening (EU) 2023/988 inzake algemeen productveiligheid die de Europese richtlijn over algemene productveiligheid zal vervangen. De nieuwe verordening is van toepassing met ingang van 13 december 2024



FOD Economie, K.M.O., Middenstand en Energie

Vooruitgangstraat 50
1210 Brussel
Ondernemingsnummer: 0314.595.348
economie.fgov.be