

## BESLUIT VAN DE COMMISSIE

van 2 juli 2010

**inzake de veiligheidseisen waaraan de in Richtlijn 2001/95/EG van het Europees Parlement en de Raad bedoelde Europese normen voor bepaalde producten voor de slaapomgeving van kinderen moeten voldoen**

(2010/376/EU)

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gelet op het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gelet op Richtlijn 2001/95/EG van het Europees Parlement en de Raad van 3 december 2001 inzake algemene productveiligheid<sup>(1)</sup>, en met name op artikel 4, lid 1, onder a),

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Richtlijn 2001/95/EG bepaalt dat de Europese normalisatie-instellingen Europese normen moeten opstellen. Deze normen moeten waarborgen dat producten aan het algemene veiligheidsvereiste van de richtlijn voldoen.
- (2) Volgens Richtlijn 2001/95/EG wordt een product verondersteld veilig te zijn, wat de risico's en risicocategorieën betreft die zijn geregeld in de nationale normen, wanneer het voldoet aan de niet-bindende nationale normen tot omzetting van Europese normen.
- (3) In 2006 heeft de Commissie opdracht gegeven tot een studie<sup>(2)</sup> om de veiligheid van verschillende kinderverzorgingsartikelen te beoordelen die algemeen worden gebruikt voor de verzorging van baby's en jonge kinderen van 0 tot 5 jaar. De studie is uitgevoerd in samenwerking met nationale instanties, nationale normalisatie-instellingen, consumentenverenigingen, organisaties voor productveiligheid, ondernemers en testlaboratoria.
- (4) De studie heeft statistieken opgeleverd over de ongevallen en verwondingen als gevolg van deze producten in de Unie en wereldwijd en omvatte ook een volledige risico-beoordeling waarin de belangrijkste gevaren in kaart zijn gebracht en blootstellingsscenario's zijn beoordeeld.
- (5) Voor vijf soorten producten die in de studie zijn beoordeeld en regelmatig in de slaapomgeving van pasgeborenen en jonge kinderen voorkomen, is besloten een follow-upstudie uit te voeren. Het gaat om matrassen voor kinderledikanten, stootranden voor kinderledikanten, hangwiegen, kinderdekbedden en kinderslaapzakken.
- (6) Pasgeborenen slapen gemiddeld minstens 16 uur per dag en kinderen van 3-5 jaar slapen nog steeds 11-13 uur per dag. Met inbegrip van wakkere periodes brengen baby's en jonge kinderen in hun eerste vijf levensjaren ten minste de helft van de dag in een slaapomgeving door. De producten die in de slaapomgeving worden gebruikt, moeten veilig zijn, want dit is de omgeving waarin baby's en jonge kinderen overdag en s nachts vaak langere tijd zonder toezicht worden achtergelaten.
- (7) Volgens de Europese letseldatabank (IDB) kregen in de Europese Unie tussen 2005 en 2007 17 000 kinderen van 0 tot 4 jaar een ongeval in hun ledikant<sup>(3)</sup>. Volgens de Consumer Product Safety Commission (CPSC) in de Verenigde Staten overlijden jaarlijks meer baby's als gevolg van voorvallen waarbij ledikanten en voor ledikanten bestemde producten zijn betrokken dan met enig ander kinderverzorgingsproduct<sup>(4)</sup>.
- (8) Er is via het Europese systeem voor snelle uitwisseling van informatie (RAPEX) kennisgeving gedaan van sommige modellen stootranden voor kinderledikanten en kinderslaapzakken die verstikkingsgevaar opleveren en daarom uit de handel zijn genomen of zijn teruggeroepen. In 1992 heeft de Franse commissie voor consumentenveiligheid aanbevolen actie te ondernemen om consumenten te informeren en de veiligheid van kinderdekbedden te verbeteren in verband met het risico op ontvlambaarheid, oververhitting en verstikking<sup>(5)</sup>. In 2002, 2007 en 2008 heeft de Amerikaanse CPSC opdracht gegeven een aantal modellen van ledikantmatrassen terug te roepen vanwege beknellingsgevaar en ongegronde beweringen over het product<sup>(6)</sup>.
- (9) Stootranden en matrassen voor kinderledikanten en kinderdekbedden die onveilig zijn of niet voorzien zijn van de nodige veiligheidswaarschuwingen, kunnen de incidentie van wiegendoed doen toenemen vanwege het risico op oververhitting en verstikking<sup>(7)</sup>.

<sup>(3)</sup> IDB - gegevens over alle letsels, 2005-2007.<sup>(4)</sup> „Nursery product-related injuries and deaths among children under the age of five”, CPSC, februari 2009.<sup>(5)</sup> <http://www.securiteconso.org/article195.html><sup>(6)</sup> <http://www.cpsc.gov/cgi-bin/prod.aspx><sup>(7)</sup> „Environment of infants during sleep and risk of sudden infant death”, *British Medical Journal*, 1996,„Changing concepts of SIDS: implications for infant sleeping environment and sleep position”, *American Academy of Paediatrics*, maart 2000,„Sleep Environment and the risk of sudden Infant death in an urban population”, *American Academy of Paediatrics*, mei 2003<http://www.hc-sc.gc.ca/cps-spc/legislation/pol/bumper-bordire-eng.php><sup>(1)</sup> PB L 11 van 15.1.2002, blz. 4.<sup>(2)</sup> [http://ec.europa.eu/consumers/safety/projects/ongoing-projects\\_eng.htm#project\\_results](http://ec.europa.eu/consumers/safety/projects/ongoing-projects_eng.htm#project_results)

- (10) Tegelijkertijd is uit onderzoek gebleken dat kinderslaapzakken mogelijk beschermen tegen wiegendood<sup>(1)</sup>, doordat zij voorkomen dat kinderen zich op hun buik draaien en in hun slaap beddengoed over hun gezicht of hoofd trekken. Als het gebruik van deze producten om deze reden moet worden aangemoedigd, moeten deze producten ook veilig zijn ten aanzien van andere risico's, zoals stikken in kleine onderdelen of beknelling.
- (11) Er zijn geen Europese normen voor de bovengenoemde vijf productsoorten. Daarom moeten krachtens artikel 4, lid 1, onder a), van Richtlijn 2001/95/EG specifieke vereisten worden vastgesteld, zodat de normalisatie-instellingen normen kunnen ontwikkelen om de risico's die aan het gebruik van deze producten verbonden zijn, te beperken.
- (12) Deze normen moeten worden opgesteld volgens de procedure van Richtlijn 98/34/EG van het Europees Parlement en de Raad van 22 juni 1998 betreffende een informatieprocedure op het gebied van normen en technische voorschriften en regels betreffende de diensten van de informatiemaatschappij<sup>(2)</sup>. De referentie van de aldus vastgestelde norm dient overeenkomstig artikel 4, lid 2, van Richtlijn 2001/95/EG te worden bekendgemaakt in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.
- (13) Zodra de desbetreffende normen beschikbaar zijn en op voorwaarde dat de Commissie besluit de referentie daarvan in het *Publicatieblad* bekend te maken volgens de procedure van artikel 4, lid 2, van Richtlijn 2001/95/EG, moeten matrassen voor kinderledikanten, stootranden voor kinderledikanten, hangwiegen, kinderdekbedden en kinderslaapzakken die overeenkomstig die normen zijn vervaardigd, worden verondersteld te voldoen aan het algemene veiligheidsvereiste van Richtlijn 2001/95/EG, wat de veiligheidseisen betreft waarop de normen betrekking hebben.
- (14) Dit besluit is in overeenstemming met het advies van het bij artikel 15 van Richtlijn 2001/95/EG ingestelde comité,

- „matras voor een kinderledikant”: product dat ondersteuning biedt aan pasgeborenen en kinderen die in een kinderledikant slapen. Het meet meestal 60 × 120 cm of 70 × 140 cm en varieert in dikte tussen 6 en 15 cm. Het kan ook opvouwbaar zijn.
- „stootrand voor een kinderledikant”: gestoffeerd accessoire voor een kinderledikant dat aan de binnenkant ervan wordt bevestigd en meestal dient om het kind meer comfort te bieden. Deze kan ten minste één kant van het kinderledikant bedekken.
- „hangwieg”: een kinderledikant of wieg, vaak met een buigzaam of ander plat oppervlak, dat met koorden, riemen of banden aan een of meer bevestigingspunten wordt opgehangen. Het wordt gebruikt om een jonge baby die niet zelfstandig op de knieën of rechtop kan zitten, in te leggen.
- „kinderdekbed”: een stoffen zak met een zachte vulling voor gebruik in een kinderledikant om het kind meer comfort te bieden tijdens het slapen en onderkoeling te voorkomen.
- „kinderslaapzak”: een warm beklede of gewatteerde zak, die overeenkomt met de lichaamslengte van het kind, waar het kind in wordt gelegd en die ontworpen is om onderkoeling en verstikking te voorkomen als het kind in een kinderledikant slaapt of ligt.

## Artikel 2

### Eisen

De specifieke veiligheidseisen voor de in artikel 1 bedoelde producten waaraan de Europese normen overeenkomstig artikel 4 van Richtlijn 2001/95/EG moeten voldoen, worden vastgesteld in de bijlage bij dit besluit.

## Artikel 3

### Inwerkingtreding

Dit besluit treedt in werking op de twintigste dag volgende op die van zijn bekendmaking in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Gedaan te Brussel, 2 juli 2010.

Voor de Commissie  
De voorzitter

José Manuel BARROSO

## Artikel 1

### Definities

In dit besluit wordt verstaan onder:

<sup>(1)</sup> „Risk and preventive factors for cot death in The Netherlands, a low-incidence country”, *European Journal of Paediatrics*, juli 1998.

<sup>(2)</sup> PB L 204 van 21.7.1998, blz. 37.

## BIJLAGE

**SPECIFIEKE VEILIGHEIDSEISEN VOOR MATRASSEN VOOR KINDERLEDIKANTEN**

RISICO'S: De belangrijkste risico's van het product zijn beknelling en ontvlambaarheid.

**Veiligheidseisen****1. Algemene veiligheidseisen**

De artikelen mogen de veiligheid of de gezondheid van kinderen en verzorgers niet in gevaar brengen bij gebruik overeenkomstig de bestemming ervan of bij gebruik op een wijze die gezien het gedrag van kinderen te verwachten is. Er moet rekening worden gehouden met de vaardigheden van de gebruikers en hun verzorgers, in het bijzonder voor artikelen die door hun functie, afmetingen en kenmerken, bedoeld zijn voor kinderen jonger dan vijf jaar. Op de etiketten of de verpakking en in de gebruiksaanwijzing van de artikelen moeten de verzorgers worden gewezen op de gevaren en de risico's die aan het gebruik van de artikelen zijn verbonden en op de wijze waarop deze kunnen worden voorkomen.

**2. Specifieke veiligheidseisen***Chemische eisen*

Matrassen voor kinderledikanten moeten aan de EU-wetgeving voldoen.

*Brandveiligheid en thermische eigenschappen*

Matrassen voor kinderledikanten mogen geen gevaarlijk ontvlambaar object in de omgeving van het kind vormen. Daarom moet het materiaal waarvan het vervaardigd is, aan ten minste een van de volgende voorwaarden voldoen:

- het ontbrandt niet bij directe blootstelling aan een vlam of vonk;
- als het wel vlam vat, brandt het traag, met een lage snelheid van brandvoortplanting.

Daarnaast komen bij de verbranding van brandbaar materiaal geen giftige dampen vrij.

Het gebruik van chemische vlamvertragende stoffen moet tot een minimum worden beperkt. Als chemische vlamvertragende stoffen worden gebruikt, mag de toxiciteit daarvan bij gebruik en verwijdering niet schadelijk zijn voor de gezondheid van de gebruikers en verzorgers of het milieu.

*Fysische en mechanische eigenschappen***Beknellingsgevaar van gaten en openingen**

Om te voorkomen dat de romp, het hoofd en de nek in de bedbodem bekneld raken, moet een matras voor een kinderledikant de bedbodem volledig bedekken en bestand zijn tegen de druk die het kind uitoefent als het op de matras staat of door het ledikant loopt.

Het kind mag niet in staat zijn de delen van het opvouwbaar matras op te tillen, waardoor het met de bedbodem in aanraking kan komen en dus een groter risico loopt bekneld te raken.

De artikelen moeten, voor zover mogelijk, zodanig worden ontworpen en vervaardigd dat beknelling van ledematen, voeten en handen in ruimten tussen de matras en de zijkanten van het ledikant wordt voorkomen.

Om te voorkomen dat een kind stikt doordat het met het hoofd of de romp bekneld raakt tussen de matras en de zijkanten van het kinderledikant, moet de ruimte tussen de matras en de zijkanten van het ledikant beperkt zijn, rekening houdend met de meest belaste positie van de matras op de ledikantbodem.

**Verstrikkingsgevaar**

De lengte van koorden, linten en onderdelen die als banden worden gebruikt, alsmede de grootte van de lussen moeten beperkt zijn om verstrikking te voorkomen.

**Uitwendig verstikkingsgevaar**

Matrassen voor kinderledikanten mogen geen plastic plaatjes bevatten die door een kind kunnen worden losgemaakt, noch andere ondoordringbare omhulsels die zowel de mond als de neus kunnen bedekken.

De verpakking van de artikelen mag geen risico op verstikking door belemmering van de luchtwegen met zich brengen.

Om verstikking te voorkomen mag het product geen zachte matrasvulling bevatten die zich naar het gezicht van het kind kan vormen of kan indeuken, waardoor de luchtwegen belemmerd kunnen raken.

**Verstikking door inslikking en inwendig verstikkingsgevaar**

Matrassen voor kinderledikanten mogen geen losse of kleine onderdelen bevatten die een kind kan losmaken en die het volledig in de mond kan nemen en kan inslikken.

Matrassen voor kinderledikanten mogen geen kleine onderdelen bevatten die een kind kan losmaken en die in de keelholte of achter in de mondholte kunnen blijven steken. De vulling mag niet bereikbaar zijn, met name door afbijten, en moet bestand zijn tegen spanning veroorzaakt door te verwachten gebruik door kinderen, waarbij rekening wordt gehouden met de mogelijkheid dat vezels door de naden heen kunnen komen en met de sterkte van de naden.

#### *Gevaarlijke randen*

Matrassen voor kinderledikanten mogen geen scherpe randen of punten hebben. De veerdraden mogen geen gevaarlijke punten hebben en niet door de buitenkant van de matras steken.

#### *Structurele integriteit*

Het materiaal van de matras moet zodanige fysische eigenschappen hebben dat de matras geen beknellingsgevaar oplevert. De vulling mag niet blijvend vervormen waardoor de hoes los komt te zitten.

#### *Specifieke waarschuwingen voor het artikel*

In de waarschuwingen en de gebruiksaanwijzing voor de verzorgers moet de dikte van de matras worden aangegeven om te voorkomen dat het kind uit het ledikant kan vallen, alsmede de juiste afmetingen (lengte en breedte), zodat de matras in het ledikant past en beknelling wordt voorkomen.

Om verstikking te voorkomen, moeten de verzorgers in de gebruiksaanwijzing worden gewezen op de risico's van het opstapelen van twee of meer matrassen om het kind meer comfort te bieden.

Ook moet worden gewaarschuwd tegen mogelijke situaties waarin brand kan ontstaan (zoals roken in de nabijheid van het ledikant).

#### *Hygiëne*

Matrassen voor kinderledikanten moeten zodanig worden ontworpen dat aan de eisen inzake hygiëne en reinheid wordt voldaan om het risico van besmetting of verontreiniging te voorkomen.

### **SPECIFIEKE VEILIGHEIDSEISEN VOOR STOOTRANDEN VOOR KINDERLEDIKANTEN**

RISICO'S: De belangrijkste risico's van het product zijn wurging, inwendige en uitwendige verstikking en verstikking door inslikking.

#### **Veiligheidseisen**

##### **1. Algemene veiligheidseisen**

De artikelen mogen de veiligheid of de gezondheid van kinderen niet in gevaar brengen bij gebruik overeenkomstig de bestemming ervan of bij gebruik op een wijze die gezien het gedrag van kinderen te verwachten is.

Er moet rekening worden gehouden met de vaardigheden van de gebruikers en hun verzorgers, in het bijzonder voor artikelen die door hun functie, afmetingen en kenmerken, bedoeld zijn voor kinderen van 6 tot 18 maanden.

Op de etiketten of de verpakking en in de gebruiksaanwijzing van de artikelen moeten de verzorgers worden gewezen op de inherente gevaren en risico's van schade die aan het gebruik van de artikelen zijn verbonden en op de wijze waarop deze kunnen worden voorkomen.

##### **2. Specifieke veiligheidseisen**

###### *Chemische eisen*

Stootranden voor kinderledikanten moeten aan de EU-wetgeving voldoen.

###### *Brandveiligheid en thermische eigenschappen*

Stootranden voor kinderledikanten mogen geen ontvlambaarheidsrisico's in de omgeving van het kind opleveren. Daarom moeten zij vervaardigd zijn van materiaal dat aan ten minste een van de volgende voorwaarden voldoet:

- het ontbrandt niet bij directe blootstelling aan een vlam of vonk;
- als het wel vlam vat, brandt het traag, met een lage snelheid van brandvoortplanting.

Daarnaast komen bij de verbranding van brandbaar materiaal geen giftige dampen vrij.

Het gebruik van chemische vlamvertragende stoffen moet tot een minimum worden beperkt. Als chemische vlamvertragende stoffen worden gebruikt, mag de toxiciteit daarvan bij gebruik en verwijdering niet schadelijk zijn voor de gezondheid van de gebruikers en verzorgers of het milieu.

*Fysische en mechanische eigenschappen***Microbiologisch gevaar**

Stootranden voor kinderledikanten mogen geen microbiologisch gevaar opleveren door onvoldoende hygiëne van materiaal van dierlijke oorsprong.

**Beknellingsgevaar van gaten en openingen**

Stootranden voor kinderledikanten mogen geen risico opleveren dat het hoofd en de nek van het kind bekneld raken in lussen of koorden of andere bevestigingsonderdelen. Het stiksel en decoratieve onderdelen van de stootrand mogen niet losraken bij blootstelling aan mechanische spanning veroorzaakt door te verwachten gebruik door kinderen, zodat deze geen extra risico van beknelling van ledematen, hoofd of vingers opleveren of de vulling bereikbaar maken (zie gevaar van verstikking door inslikking).

**Verstrikkingsgevaar**

De stootranden mogen geen koorden of lussen hebben waarin de nek van het kind verstrikt kan raken. Lussen waarin de vingers of tenen van het kind bekneld kunnen raken, moeten worden vermeden.

**Verstikking door inslikking en inwendig verstikkingsgevaar**

Stootranden voor kinderledikanten mogen geen losse of kleine onderdelen bevatten die een kind kan losmaken en die het volledig in de mond kan nemen en inslikken.

Zij mogen geen kleine onderdelen bevatten die door het kind kunnen worden losgemaakt en in de keelholte of achter in de mondholte kunnen blijven steken. De vulling mag niet bereikbaar zijn, met name door afbijten, en moet bestand zijn tegen spanning veroorzaakt door te verwachten gebruik door kinderen, waarbij rekening wordt gehouden met de mogelijkheid dat vezels door de naden heen kunnen komen en met de sterkte van de naden. De vulling mag geen harde of scherpe verontreinigingen bevatten, zoals metaaldeeltjes, spijkers, naalden of splinters.

**Uitwendig verstikkingsgevaar**

Het product mag geen plastic plaatjes bevatten die door het kind kunnen worden losgemaakt, noch andere ondoordringbare omhulsels die zowel de mond als de neus kunnen bedekken.

De verpakking van de artikelen mag geen risico op verstikking door belemmering van de mond en neus met zich brengen.

Om verstikking te voorkomen, mag het product geen zacht materiaal bevatten dat zich naar het gezicht van het kind kan vormen of kan indeuken, waardoor de luchtwegen belemmerd kunnen raken.

**Gevaarlijke randen**

Stootranden voor kinderledikanten mogen geen scherpe randen of punten hebben. Zij mogen geen punten of uitstekende oppervlakken hebben die het gevaar van prikken opleveren.

**Beschermende functie**

Stootranden voor kinderledikanten moeten zodanig worden ontworpen en vervaardigd dat zij geen onderdelen bevatten die kinderen als voetsteun kunnen gebruiken om op het product te klimmen.

**Gevaar door de combinatie van twee afzonderlijke elementen**

Stootranden voor kinderledikanten mogen geen extra beknellings- of verstikkingsgevaar opleveren als het kind het hoofd tussen de stootrand en de zijkant van het kinderledikant steekt.

*Specifieke waarschuwingen voor het artikel*

Er moet voldoende uitleg worden gegeven over de juiste wijze waarop de stootrand aan de zijkanten van het kinderledikant moet worden bevestigd. In de waarschuwing moet worden aangegeven dat de stootrand op de juiste wijze moet worden bevestigd, zodat het bevestigingsonderdeel geen koorden en lussen bevat waarin het kind met het hoofd en de nek bekneld kan raken. In de waarschuwing moeten de verzorgers worden gewezen op de risico's die ontstaan als de stootrand (wat omvang of model betreft) niet is afgestemd op het kinderledikant en als de stootrand niet op de juiste wijze aan het kinderledikant is bevestigd.

*Hygiëne*

Stootranden voor kinderledikanten moeten zodanig worden ontworpen en vervaardigd dat zij gemakkelijk en grondig te reinigen zijn om besmetting of verontreiniging te voorkomen. Het product moet ook nadat het volgens de voorschriften van de fabrikant is gewassen, aan deze voorwaarde blijven voldoen en mag niet afgeven als het in aanraking komt met het kind.

## SPECIFIEKE VEILIGHEIDSEISEN VOOR HANGWIEGEN

RISICO'S: De belangrijkste risico's van het product zijn beknelling, verstikking en letsel als gevolg van defecten en instabiliteit.

### Veiligheidseisen

#### 1. Algemene veiligheidseisen

De artikelen mogen de veiligheid of de gezondheid van kinderen niet in gevaar brengen bij gebruik overeenkomstig de bestemming ervan of bij gebruik op een wijze die gezien het gedrag van kinderen te verwachten is.

Er moet rekening worden gehouden met de vaardigheden van de gebruikers en hun verzorgers, in het bijzonder voor artikelen die gezien hun functie, afmetingen en kenmerken bedoeld zijn voor kinderen jonger dan 12 maanden.

Op de etiketten of de verpakking en in de gebruiksaanwijzing van de artikelen moeten de verzorgers worden gewezen op de inherente gevaren en risico's van schade die aan het gebruik van de artikelen zijn verbonden en op de wijze waarop deze kunnen worden voorkomen.

#### 2. Specifieke veiligheidseisen

##### *Chemische eisen*

Hangwiegen moeten aan de EU-wetgeving voldoen.

##### *Brandveiligheid en thermische eigenschappen*

Hangwiegen mogen geen ontvlambaarheidsrisico's in de omgeving van het kind opleveren. Daarom moeten zij vervaardigd zijn van materiaal dat aan ten minste een van de volgende voorwaarden voldoet:

- het ontbrandt niet bij directe blootstelling aan een vlam of vonk;
- als het wel vlam vat, brandt het traag, met een lage snelheid van brandvoortplanting;
- als het wel vlam vat, brandt het traag en veroorzaakt het geen brandende of smeltende druppels.

Daarnaast komen bij de verbranding van brandbaar materiaal geen giftige dampen vrij.

Het gebruik van chemische vlamvertragende stoffen moet tot een minimum worden beperkt. Als chemische vlamvertragende stoffen worden gebruikt, mag de toxiciteit daarvan bij gebruik en verwijdering niet schadelijk zijn voor de gezondheid van de gebruikers en verzorgers of het milieu.

##### *Fysische en mechanische eigenschappen*

##### **Beknellingsgevaar van gaten en openingen**

Hangwiegen moeten zodanig worden ontworpen en vervaardigd dat het hoofd, de vingers, de ledematen, de handen en de voeten van het kind in geen van de openingen beklemd kunnen raken.

##### **Gevaar door bewegende onderdelen**

Hangwiegen moeten zodanig worden ontworpen dat het kind zich in het bed niet tegen het ledikant of ander meubilair in de kamer kan stoten als het een zijwaartse beweging maakt.

Hangwiegen worden zodanig ontworpen dat het bed maar beperkt draait, bijvoorbeeld als ermee wordt geslingerd.

Hangwiegen mogen geen gevaar (bv. beknelling) opleveren voor andere kinderen (zoals andere kinderen uit het gezin).

##### **Gevaar van vallen**

De standaard en het bed moeten voldoende stabiel zijn om te voorkomen dat de hangwieg onvoorzien kantelt, waardoor het kind kan vallen. Hangwiegen moeten stabiel blijven als het kind zich in het bed beweegt of als het bed schommelt binnen de reikwijdte die het ophangelement toestaat.

Het ophangelement mag niet losraken van de drager of het daarmee vergelijkbare onderdeel.

Het ophangelement en de onderdelen daarvan moeten bestand zijn tegen de bewegingen van het kind tijdens het gebruik.

##### **Verstrikkingsgevaar**

De hangwieg mag geen koorden of linten hebben waarin de nek van het kind verstrikt kan raken. Het kind mag in de hangwieg niet het risico lopen verstrikt te raken in koorden en riemen van het ophangelement en het verstelsysteem.



#### Verstikking door inslikking en inwendig verstikkingsgevaar

Hangwiegen mogen geen losse of kleine onderdelen bevatten die een kind kan losmaken en die het volledig in de mond kan nemen en kan inslikken.

Zij mogen geen kleine onderdelen bevatten die door het kind kunnen worden losgemaakt en in de keelholte of achter in de mondholte kunnen blijven steken. De vulling mag niet bereikbaar zijn en moet bestand zijn tegen spanning veroorzaakt door te verwachten gebruik door kinderen (waaronder afbijten).

#### Uitwendig verstikkingsgevaar

Het product mag geen plastic plaatjes bevatten die door het kind kunnen worden losgemaakt, noch andere ondoordringbare omhulsels die zowel de mond als de neus kunnen bedekken.

De verpakking van de artikelen mag geen risico op verstikking door belemmering van de mond en neus met zich brengen. Om het risico van verstikking te voorkomen, mag het product geen zacht materiaal bevatten dat zich naar het gezicht van het kind kan vormen of kan indeuken, waardoor de luchtwegen belemmerd kunnen raken.

#### Gevaarlijke randen

Hangwiegen mogen geen scherpe randen of punten hebben. Bereikbare randen en hoeken moeten afgerond en afgeschuind zijn.

Het product mag geen uitstekende delen hebben waarop een kind kan vallen en waaraan het zich kan verwonden.

Het product mag geen punten of uitstekende oppervlakken hebben die het gevaar van prikken opleveren.

#### Structurele integriteit

De mogelijkheid van vervorming van het ophangelement en verschuiving van het verstelsysteem moet beperkt zijn om een val uit het bed te voorkomen.

Het stiksel en decoratieve onderdelen van de hangwieg mogen niet losraken bij blootstelling aan mechanische spanning veroorzaakt door te verwachten gebruik door kinderen en geen risico van beknelling van ledematen, hoofd en vingers opleveren.

Bij verplaatsing van het lichaamsgewicht van het kind mogen geen gaten ontstaan of bestaande gaten veranderen, waardoor de vingers, handen en voeten bekneld kunnen raken.

Om te voorkomen dat de hangwieg instort en onderdelen kapotgaan (van de standaard, het bevestigingselement of het ophangelement) waardoor lichamelijk letsel kan ontstaan, moeten hangwiegen bestand zijn tegen de mechanische spanning waaraan zij tijdens de levensduur van het product worden blootgesteld.

#### Specifieke waarschuwingen voor het artikel

In de waarschuwingen en de gebruiksaanwijzing moeten de verzorgers erop worden gewezen dat voor het veilig monteren en verstellen van het bed vaardigheid vereist is. De waarschuwingen moeten ook de volgende informatie bevatten:

- het kind kan zich verwonden als te hard met het product wordt geschommeld (het kind kan zich bijvoorbeeld stoten aan het ledikant of de wieg kan tegen ander meubilair stoten);
- hangwiegen kunnen risico's voor andere kinderen opleveren;
- andere kinderen kunnen extra risico's opleveren (bv. doordat zij zich over de wieg proberen te buigen);
- hangwiegen moeten op een vlakke ondergrond worden geplaatst;
- het gebruik van hangwiegen gedurende de nacht wordt afgeraden;
- hangwiegen moeten niet worden gebruikt als het kind zelfstandig op de knieën of rechtop kan zitten. De leeftijdsgroep waarvoor dit product geschikt is (niet ouder dan 12 maanden) moet duidelijk worden aangegeven.

#### Hygiëne

Hangwiegen moeten zodanig worden ontworpen en vervaardigd dat zij gemakkelijk en grondig te reinigen zijn om besmetting of verontreiniging te voorkomen.

## SPECIFIEKE VEILIGHEIDSEISEN VOOR KINDERDEKBEDDEN

RISICO'S: De belangrijkste risico's van het product zijn beknelling en oververhitting, die vaak in verband wordt gebracht met wiegendood.

### Veiligheidseisen

#### 1. Algemene veiligheidseisen

De artikelen mogen de veiligheid of de gezondheid van kinderen niet in gevaar brengen bij gebruik overeenkomstig de bestemming ervan of bij gebruik op een wijze die gezien het gedrag van kinderen te verwachten is.

Op de etiketten of de verpakking en in de gebruiksaanwijzing van de artikelen moeten de verzorgers worden gewezen op de inherente gevaren en risico's van schade die aan het gebruik van de artikelen zijn verbonden en op de wijze waarop deze kunnen worden voorkomen.

#### 2. Specifieke veiligheidseisen

##### *Chemische eisen*

Kinderdekbedden moeten aan de EU-wetgeving voldoen.

##### *Brandveiligheid en thermische eigenschappen*

Kinderdekbedden mogen geen ontvlambaarheidsrisico's in de omgeving van het kind opleveren.

Daarom moeten zij vervaardigd zijn van materiaal dat aan ten minste een van de volgende voorwaarden voldoet:

- het ontbrandt niet bij directe blootstelling aan een vlam of vonk;
- als het wel vlam vat, brandt het traag, met een lage snelheid van brandvoortplanting.

Daarnaast komen bij de verbranding van brandbaar materiaal geen giftige dampen vrij.

Het gebruik van chemische vlamvertragende stoffen moet tot een minimum worden beperkt. Als chemische vlamvertragende stoffen worden gebruikt, mag de toxiciteit daarvan bij gebruik en verwijdering niet schadelijk zijn voor de gezondheid van de gebruikers en verzorgers of het milieu.

##### *Oververhittingsgevaar*

In de waarschuwingen en de gebruiksaanwijzing moeten de verzorgers worden gewezen op de temperatuur in de kamer waar het product wordt gebruikt, om oververhitting te voorkomen.

##### *Fysische en mechanische eigenschappen*

##### Microbiologisch gevaar

Kinderdekbedden mogen geen microbiologisch gevaar opleveren door onvoldoende hygiëne van het materiaal van dierlijke oorsprong.

##### Beknellingsgevaar van gaten en openingen

Het stiksel en decoratieve onderdelen van dekbedden mogen niet losraken bij blootstelling aan mechanische spanning veroorzaakt door te verwachten gebruik en zo een risico van beknelling (met name van vingers) opleveren.

##### Verstrikkingsgevaar

Kinderdekbedden mogen geen koorden of lussen bevatten waarin de nek van het kind verstrikt kan raken.

##### Verstikking door inslikking en inwendig verstikkingsgevaar

Kinderdekbedden mogen geen losse of kleine onderdelen bevatten die een kind kan losmaken en die het volledig in de mond kan nemen en kan inslikken. Zij mogen geen kleine onderdelen bevatten die het kind kan losmaken en die in de keelholte of achter in de mondholte kunnen blijven steken. De vulling mag niet bereikbaar zijn en mag geen harde of scherpe verontreinigingen bevatten, zoals metaaldeeltjes, spijkers, naalden of splinters. De vulling moet ook bestand zijn tegen spanning veroorzaakt door te verwachten gebruik door het kind (waaronder afbijten), waarbij rekening wordt gehouden met de mogelijkheid dat vezels door de naden heen kunnen komen en met de sterkte van de naden.

##### Uitwendig verstikkingsgevaar

Kinderdekbedden mogen geen plastic plaatjes bevatten die door het kind kunnen worden losgemaakt, noch andere ondoordringbare omhulsels die zowel de mond als de neus kunnen bedekken.

De verpakking van het product mag geen risico op verstikking door belemmering van de mond en neus met zich brengen.



De baby moet kunnen ademen en voldoende luchtstroom krijgen als het dekbed zijn/haar gezicht bedekt als hij/zij slaapt.

#### *Specifieke waarschuwingen voor het artikel*

In de waarschuwingen en de gebruiksaanwijzing moeten de verzorgers worden gewezen op de ernstige risico's van verstikking als een dekbed bij kinderen jonger dan vier maanden wordt gebruikt.

De geadviseerde gebruiksleeftijd is vanaf negen maanden.

Er moet ook informatie worden verstrekt over de afmetingen van het kinderledikant waarin het dekbed moet worden gebruikt.

Ook moet een waarschuwing met betrekking tot de kamertemperatuur worden gegeven (zie oververhittingsgevaar).

#### *Hygiëne*

Kinderdekbedden moeten zodanig worden ontworpen en vervaardigd dat zij gemakkelijk en grondig te reinigen zijn om besmetting of verontreiniging te voorkomen. Het product moet ook nadat het volgens de voorschriften van de fabrikant is gewassen, aan deze voorwaarde blijven voldoen en mag niet afgeven als het in aanraking komt met het kind.

### **SPECIFIEKE VEILIGHEIDSEISEN VOOR KINDERSLAAPZAKKEN**

RISICO'S: De belangrijkste risico's van dit product zijn stikken in kleine onderdelen en beknelling in de slaapzak.

#### **Veiligheidseisen**

##### **1. Algemene veiligheidseisen**

De artikelen mogen de veiligheid of de gezondheid van kinderen niet in gevaar brengen bij gebruik overeenkomstig de bestemming ervan of bij gebruik op een wijze die gezien het gedrag van kinderen te verwachten is.

Op de etiketten of de verpakking en in de gebruiksaanwijzing van de artikelen moeten de verzorgers worden gewezen op de gevaren en de risico's die inherent zijn aan het gebruik van de artikelen en op de wijze waarop deze kunnen worden voorkomen.

##### **2. Specifieke veiligheidseisen**

###### *Chemische eisen*

Kinderdekbedden moeten aan de EU-wetgeving voldoen.

###### *Brandveiligheid en thermische eigenschappen*

Kinderslaapzakken mogen geen ontvlambaarheidsrisico's voor de omgeving van het kind opleveren.

Daarom moeten zij vervaardigd zijn van materiaal dat aan ten minste een van de volgende voorwaarden voldoet:

- het ontbrandt niet bij directe blootstelling aan een vlam of vonk;
- als het wel vlam vat, brandt het traag, met een lage snelheid van brandvoortplanting.

Daarnaast komen bij de verbranding van brandbaar materiaal geen giftige dampen vrij.

Het gebruik van chemische vlamvertragende stoffen moet tot een minimum worden beperkt. Als chemische vlamvertragende stoffen worden gebruikt, mag de toxiciteit daarvan bij gebruik en verwijdering niet schadelijk zijn voor de gezondheid van de gebruikers en verzorgers of het milieu.

###### *Oververhittingsgevaar*

In de waarschuwingen en de gebruiksaanwijzing moeten de verzorgers worden gewezen op de temperatuur in de kamer waar het product wordt gebruikt, om oververhitting te voorkomen.

###### *Fysische en mechanische eigenschappen*

###### **Beknellingsgevaar van gaten en openingen**

Het stiksel en decoratieve onderdelen van de slaapzak mogen niet losraken bij blootstelling aan mechanische spanning veroorzaakt door te verwachten gebruik en dus een risico van beknelling (met name van vingers) opleveren. Ook moet de grootte van de nek- en armopeningen voorkomen dat het kind onderin de slaapzak glipt.

###### **Structurele integriteit**

De sluitingen moeten stevig zijn, zodat het kind niet onderin de slaapzak kan glijden. De naden en sluitingen blijven stabiel, ook nadat het product volgens de voorschriften van de fabrikant is gewassen.

#### Verstrikkingsgevaar

De slaapzakken mogen geen koorden of lussen hebben waarin de nek van het kind verstrikt kan raken.

#### Verstikking door inslikking en inwendig verstikkingsgevaar

Kinderslaapzakken mogen geen losse of kleine onderdelen bevatten die een kind kan losmaken en die het volledig in de mond kan nemen en kan inslikken. Zij mogen geen kleine onderdelen bevatten die het kind kan losmaken en die in de keelholte of achter in de mondholte kunnen blijven steken. De vulling mag niet bereikbaar zijn en moet bestand zijn tegen spanning veroorzaakt door te verwachten gebruik door kinderen (waaronder afbijten), waarbij rekening wordt gehouden met de mogelijkheid dat vezels door de naden heen kunnen komen en met de sterkte van de naden.

#### Uitwendig verstikkingsgevaar

Kinderslaapzakken mogen geen plastic plaatjes bevatten die door het kind kunnen worden losgemaakt, noch andere ondoordringbare omhulsels of weefsels die zowel de mond als de neus kunnen bedekken.

De verpakking van het product mag geen risico op verstikking door belemmering van de mond en neus met zich brengen.

De baby moet kunnen ademen als de slaapzak zijn/haar gezicht bedekt als hij/zij slaapt.

#### Gevaarlijke randen

Kinderslaapzakken mogen geen scherpe randen en punten hebben.

#### Specifieke waarschuwingen voor het artikel

In de waarschuwingen en de gebruiksaanwijzing moeten de verzorgers worden geïnstrueerd om de slaapzak te kiezen die wordt aanbevolen voor de leeftijd en lengte van het kind.

Ook moet een waarschuwing met betrekking tot de kamertemperatuur worden gegeven (zie oververhittingsgevaar).

#### Hygiëne

Kinderslaapzakken moeten zodanig worden ontworpen en vervaardigd dat zij gemakkelijk en grondig te reinigen zijn om besmetting of verontreiniging te voorkomen. Het product moet ook nadat het volgens de voorschriften van de fabrikant is gewassen, aan deze voorwaarde blijven voldoen en mag niet afgeven als het in aanraking komt met het kind.

---