

KOMMISJONSBESLUTNING

2016/EØS/65/13

av 2. juli 2010

om sikkerhetskrav til visse produkter i barns sovemiljø som europeiske standarder skal inneholde i henhold til europaparlaments- og rådsdirektiv 2001/95/EF

(2010/376/EU) (*)

EUROPAKOMMISJONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den europeiske unions virkemåte,

under henvisning til europaparlaments- og rådsdirektiv 2001/95/EF av 3. desember 2001 om alminnelig produktsikkerhet⁽¹⁾, særlig artikkel 4 nr. 1 bokstav a), og

ut fra følgende betraktninger:

- 1) I henhold til direktiv 2001/95/EF skal europeiske standarder fastsettes av europeiske standardiseringsorganer. Standardene skal sikre at produktene oppfyller direktivets alminnelige sikkerhetskrav.
- 2) I henhold til direktiv 2001/95/EF antas et produkt å være sikkert hva angår risikoer og risikokategorier som omfattes av nasjonale standarder, når det er i samsvar med frivillige nasjonale standarder som gjennomfører europeiske standarder.
- 3) I 2006 bestilte Europakommisjonen en undersøkelse⁽²⁾ for å vurdere sikkerheten ved flere produkter som vanligvis brukes til spedbarn og småbarn fra 0 til 5 år. Undersøkelsen ble gjennomført i samarbeid med nasjonale myndigheter, nasjonale standardiseringsorganer, forbrukerorganisasjoner, organisasjoner for produktsikkerhet, markedsdeltakere og prøvingslaboratorier.
- 4) I forbindelse med undersøkelsen ble det for disse produktene utarbeidet statistikker over ulykker og skader i Unionen og i verden forøvrig, og det ble foretatt en full risikovurdering for de farer som ble ansett som størst, og en vurdering av ulike eksponeringsscenarioer.
- 5) Fem produkttyper som ble vurdert i undersøkelsen, og som ofte finnes i nyfødtes og småbarns sovemiljø, ble valgt ut til videre oppfølging. De fem produkttypene

er barnemadrasser, sprinkelsengbeskyttere, opphengte barnesenger, barnedyner og soveposer for småbarn.

- 6) Nyfødte sover i gjennomsnitt minst 16 timer i døgnet, og barn mellom tre og fem år sover fremdeles mellom 11 og 13 timer i døgnet. Medregnet de våkne periodene tilbringer spedbarn og småbarn minst halve døgnet i et sovemiljø i løpet av sine fem første leveår. Produktene i sovemiljøet må være sikre, ettersom det er der spedbarn og småbarn vanligvis er uten tilsyn i lengre perioder om dagen og om natten.
- 7) Ifølge den europeiske databasen over personskader, IDB (European Injury Database), inntraff det i Den europeiske union mellom 2005 og 2007 17 000 ulykker med barn fra null til fire år som oppholdt seg i barnesengen⁽³⁾. Ifølge den amerikanske kommisjonen for forbrukerproduktsikkerhet, CPSC (US Consumer Product Safety Commission), dør det hvert år flere spedbarn i ulykker i barnesengen eller i forbindelse med tilhørende produkter enn i forbindelse med noen andre produkter for barn⁽⁴⁾.
- 8) Enkelte modeller av sprinkelsengbeskyttere og soveposer for småbarn er meldt inn gjennom det europeiske hurtigvarslingssystemet RAPEX fordi de medførte fare for kvelning, og de er derfor trukket tilbake fra markedet eller tilbakekalt. I 1992 anbefalte den franske kommisjonen for forbrukersikkerhet at det skulle treffes tiltak for å informere forbrukerne og gjøre barnedyner sikrere på grunn av risikoen for antennelse, overoppheting og kvelning.⁽⁵⁾ I 2002, 2007 og 2008 krevde det amerikanske CPSC at enkelte modeller av barnemadrasser skulle tilbakekalles på grunn av klemfare og udokumenterte påstander⁽⁶⁾.
- 9) Sprinkelsengbeskyttere, madrasser og barnedyner kan, hvis de ikke er sikre eller dersom de leveres uten grunnleggende sikkerhetsadvarsler, øke forekomsten av plutselig spedbarnsdød grunn av risikoen for overoppheting og kvelning⁽⁷⁾.

(*) Denne unionsrettsakten, kunngjort i EUT L 170 av 6.7.2010, s. 39, er omhandlet i EØS-komiteens beslutning nr. 196/2012 av 26. oktober 2012 om endring av EØS-avtalens vedlegg II (Tekniske forskrifter, standarder, prøving og sertifisering), se EØS-tillegget til *Den europeiske unions tidende* nr. 6 av 24.1.2013, s. 10.

⁽¹⁾ EFT L 11 av 15.1.2002, s. 4.

⁽²⁾ http://ec.europa.eu/consumers/safety/projects/ongoing-projects_en.htm#project_results.

⁽³⁾ IDB «All Injury Data», 2005-2007.

⁽⁴⁾ «Nursery product-related injuries and deaths among children under the age of five», CPSC, februar 2009.

⁽⁵⁾ <http://www.securiteconso.org/Article195.html>

⁽⁶⁾ <http://www.cpsc.gov/cgi-bin/prod.aspx>.

⁽⁷⁾ «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*, mars 2000, «Sleep Environment and the risk of sudden Infant death in an urban population», *American Academy of Paediatrics*, mai 2003, <http://www.hc-sc.gc.ca/cps-spc/legislation/pol/bumper-bordure-eng.php>

- 10) Samtidig viser forskning at soveposer for småbarn kan beskytte mot plutselig spedbarnsdød⁽¹⁾, ettersom de gjør det vanskeligere for barnet å snu seg om på magen og hindrer at sengetøyet legger seg over hodet og ansiktet når barnet sover. Om det av denne grunn skal oppmuntres til bruk av soveposer, må det sikres at de ikke innebærer annen risiko, for eksempel faren for å bli kvalt av små deler og faren for å komme i klem.
- 11) Det finnes ingen europeiske standarder for de fem produkttypene som er nevnt ovenfor. Det må derfor fastsettes særlige krav i henhold til artikkel 4 nr. 1 bokstav a) i direktiv 2001/95/EF med sikte på å be standardiseringsorganene utarbeide standarder som reduserer risikoen ved bruk av disse produktene.
- 12) Disse standardene bør utarbeides etter framgangsmåten fastsatt i europaparlaments- og rådsdirektiv 98/34/EF av 22. juni 1998 om en informasjonsprosedyre for standarder og tekniske forskrifter samt regler for informasjonssamfunnstjenester⁽²⁾. Henvisningen til den vedtatte standarden bør offentliggjøres i *Den europeiske unions tidende*, i samsvar med artikkel 4 nr. 2 i direktiv 2001/95/EF.
- 13) Når de aktuelle standardene foreligger, og forutsatt at Kommisjonen beslutter å offentliggjøre en henvisning til dem i *Den europeiske unions tidende* (EUT) etter framgangsmåten i artikkel 4 nr. 2 i direktiv 2001/95/EF, må barnemadrasser, sprinkelsengbeskyttere, opphengte barnesenger, barnedyner og soveposer for småbarn som er produsert i samsvar med disse standardene, antas å oppfylle det alminnelige sikkerhetskravet i direktiv 2001/95/EF når det gjelder sikkerhetskrav som omfattes av standardene.
- 14) Denne beslutning er i samsvar med uttalelse fra komiteen nedsatt ved artikkel 15 i direktiv 2001/95/EF —
- «barnemadrass» et produkt som fungerer som underlag for nyfødte og barn som sover i en barneseng. Den måler vanligvis 60 × 120 cm eller 70 × 140 cm og varierer i tykkelse mellom 6 og 15 cm. Den kan også være foldbar,
 - «sprinkelsengbeskytter» et polstret tilbehør til en barneseng som festes på sengens innside, og som vanligvis brukes til å øke bekvemmeligheten for barnet. Den dekker minst én side av sengen,
 - «opphengt barneseng» en seng eller vugge, ofte med en bøyelig eller annen plan overflate, som er hengt opp med snorer, remmer eller stropper fra ett eller flere festepunkter. Den brukes til spedbarn som ikke kan stå på knærne eller sitte uten hjelp,
 - «barnedyne» en tøypose med mykt fyll som brukes i barnesengen for å øke bekvemmeligheten under søvn og unngå nedkjøling,
 - «sovepose for småbarn» en pose i kroppens lengde med varmt fôr eller fyll som spedbarnet legges i, og som skal unngå at barnet blir nedkjølt eller kvalt mens det sover eller ligger i en barneseng.

Artikkel 2

Krav

De særlige sikkerhetskravene til produktene nevnt i artikkel 1 som europeiske standarder skal inneholde i henhold til artikkel 4 i direktiv 2001/95/EF, er angitt i vedlegget til denne beslutning.

Artikkel 3

Ikrafttredelse

Denne beslutning trer i kraft den 20. dag etter at den er kunngjort i *Den europeiske unions tidende*.

TRUFFET DENNE BESLUTNING:

Utferdiget i Brussel, 2. juli 2010.

Artikkel 1

Definisjoner

I denne beslutning menes med:

For Kommisjonen

José Manuel BARROSO

President

⁽¹⁾ «Risk and preventive factors for cot death in The Netherlands, a low-incidence country», *European Journal of Paediatrics*, juli 1998.

⁽²⁾ EFT L 204 av 21.7.1998, s. 37.

VEDLEGG

SÆRLIGE SIKKERHETSKRAV TIL BARNEMADRASSER

RISIKO: De største risikoene forbundet med produktet er klemfare og brannfare.

Sikkerhetskrav**1. Alminnelige sikkerhetskrav**

Produktet skal ikke medføre sikkerhets- eller helseisiko for barn og omsorgspersoner når det brukes som forutsatt eller slik barn må forventes å bruke det. Det skal tas hensyn til barnets og omsorgspersonenes ferdigheter, særlig i forbindelse med produkter som på grunn av sine funksjoner, dimensjoner og egenskaper er beregnet på barn under fem år. Merkingen på produktet eller produktemballasjen og de medfølgende bruksanvisningene skal gjøre omsorgspersoner oppmerksomme på hvilke farer og risikoer for skade som er forbundet med å bruke produktet, og hvordan disse kan unngås.

2. Særlige sikkerhetskrav*Kjemiske krav*

Barnemadrasser skal være i samsvar med EUs regelverk.

Brann- og varmeegenskaper

Barnemadrasser skal ikke medføre noen brannfare i barnets omgivelser. Derfor skal de bestå av materialer som oppfyller minst ett av følgende vilkår:

- de brenner ikke dersom de blir direkte eksponert for en flamme eller en gnist,
- dersom de antennes, skal de brenne langsomt og med en flamme som spres med lav hastighet.

Brennbare materialer skal dessuten ikke avgi giftige gasser ved forbrenning.

Bruken av kjemiske flammehemmende stoffer bør holdes på et minimum. Dersom det brukes kjemiske flammehemmende stoffer, bør deres giftighet under bruk og ved kassering ikke medføre noen helsefare for barn eller omsorgspersoner eller noen fare for miljøet.

Fysiske og mekaniske egenskaper

Fare for å komme i klem i mellomrom og åpninger

For å unngå at overkropp, hode og hals kommer i klem i sengebunnen, skal barnemadrassen dekke hele sengebunnen og motstå belastningen som oppstår når barnet står eller går på madrassen.

Barnet bør ikke kunne løfte deler av en foldbar madrass og slik få adgang til sengebunnen, siden dette kan øke risikoen for å komme i klem.

Produktet skal så langt som mulig være slik utformet og framstilt at armer, ben, hender og føtter ikke kan komme i klem mellom madrassen og sengens sider.

For å unngå at barnet blir kvalt dersom hodet eller overkroppen er kommet i klem mellom madrassen og sengens sider, skal mellomrommet mellom madrassen og sengens sider være begrenset, idet det tas hensyn til madrassens mest ufordelaktige plassering på sengebunnen.

Fare for å bli viklet inn

Lengden på snorer, bånd og deler som brukes til fastbinding, samt størrelsen på løkkene skal være begrenset, slik at barnet ikke kan vikles inn i dem.

Fare for kvelning som følge av ytre blokkering av luftveiene

Barnemadrasser skal ikke ha overføringsbilder av plast som et barn kan ta av, eller andre tette lag som kan dekke både munn og nese.

Produktemballasjen skal ikke medføre noen risiko for kvelning ved at luftveiene blokkeres.

For å unngå fare for kvelning skal produktet ikke ha et mykt madrassfyll som kan forme seg etter barnets ansikt eller danne fordypninger som kan blokkere luftveiene.

Fare for å sette noe i halsen og for indre blokkering av luftveiene

Barnemadrasser skal ikke inneholde løse eller små deler som et barn kan ta av, putte i munnen og svelge.

Barnemadrasser skal ikke inneholde små deler som et barn kan ta av, og som kan sette seg fast i svelget eller bakerst i munnhulen. Fyllmaterialet skal ikke være tilgjengelig for barnet, for eksempel når barnet biter, og materialet skal motstå belastningen det utsettes for ved den bruk som må forventes av et barn, idet det tas hensyn til muligheten for at fibrer kan komme ut gjennom sømmene, og styrken på sømmene.

Farlige kanter

Barnemadrasser skal ikke ha skarpe kanter eller spisser. Springfjærene skal ikke ha farlige spisser, og de skal ikke stikke ut gjennom madrassens overflate.

Konstruksjon

Madrassens materiale skal ha fysiske egenskaper som er slik at madrassen ikke medfører noen fare for at et barn kommer i klem. Fyllmaterialet skal ikke deformeres permanent, slik at trekket ikke sitter som det skal.

Særlige advarsler for produktet

For å unngå fall fra sengen skal madrassens tykkelse angis i advarsler og bruksanvisninger, og størrelsen (lengde og bredde) skal angis slik at madrassen passer til barnesengen og barnet ikke risikerer å komme i klem.

For å unngå kvelning skal bruksanvisningen gjøre oppmerksom på faren ved å legge to eller flere madrasser oppå hverandre for å øke bekvemmeligheten for barnet.

Det bør advares mot forhold som kan føre til brann (for eksempel røyking i nærheten av barnesengen).

Hygiene

En barnemadrass bør utformes på en slik måte at den oppfyller kravene til hygiene og renhold, for å unngå fare for infeksjon eller forurensning.

SÆRLIGE SIKKERHETSKRAV TIL SPRINKELSENGBESKYTTERE

RISIKO: De største risikoene forbundet med produktet er strupning og kvelning som følge av indre og ytre blokkering av luftveiene.

Sikkerhetskrav

1. Almennelige sikkerhetskrav

Produktet skal ikke medføre sikkerhets- eller helserisiko for barn når det brukes som forutsatt eller slik barn må forventes å bruke det.

Det skal tas hensyn til barnets og omsorgspersonenes ferdigheter, særlig i forbindelse med produkter som på grunn av sine funksjoner, dimensjoner og egenskaper er beregnet på barn fra 6 til 18 måneder.

Merkingen på produktet eller produktemballasjen og de medfølgende bruksanvisningene skal gjøre omsorgspersoner oppmerksomme på hvilke farer og risikoer for skade som er forbundet med å bruke produktet, og hvordan disse kan unngås.

2. Særlige sikkerhetskrav

Kjemiske krav

Sprinkelsengbeskyttere skal være i samsvar med EUs regelverk.

Brann- og varmeegenskaper

Sprinkelsengbeskyttere skal ikke medføre noen brannfare i barnets omgivelser. De skal bestå av materialer som oppfyller minst ett av følgende vilkår:

- de brenner ikke dersom de blir direkte eksponert for en flamme eller en gnist,
- dersom de antennes, skal de brenne langsomt og med en flamme som spres med lav hastighet.

Brennbare materialer skal dessuten ikke avgir giftige gasser ved forbrenning.

Bruken av kjemiske flammehemmende stoffer bør holdes på et minimum. Dersom det brukes kjemiske flammehemmende stoffer, bør deres giftighet under bruk og ved kassering ikke medføre noen helsefare for barn eller omsorgspersoner eller noen fare for miljøet.

*Fysiske og mekaniske egenskaper***Mikrobiologisk fare**

Sprinkelsengbeskyttere skal ikke medføre mikrobiologisk fare på grunn av utilfredsstillende hygiene i forbindelse med bruk av materiale av animalsk opprinnelse.

Fare for å komme i klem i mellomrom og åpninger

Sprinkelsengbeskyttere skal ikke medføre noen fare for at barnets hode eller hals kommer i klem i løkker eller snorer eller andre festeinnretninger. Sømmen og dekorative deler på sprinkelsengbeskytteren skal ikke løsne dersom de utsettes for mekanisk belastning ved den bruk som må forventes av et barn, og slik medføre en ekstra risiko for at armer, ben, hode eller fingrer kommer i klem, eller føre til at fyllmaterialet blir tilgjengelig for barnet (se avsnittet om fare for å sette noe i halsen).

Fare for å bli viklet inn

Sprinkelsengbeskyttere skal ikke ha snorer eller løkker som kan vikle seg om halsen på barnet. Løkker der barnets fingrer eller tær kan sitte fast, bør unngås.

Fare for å sette noe i halsen og for indre blokkering av luftveiene

Sprinkelsengbeskyttere skal ikke inneholde løse eller små deler som et barn kan ta av, putte i munnen og svelge.

Sprinkelsengbeskyttere skal ikke inneholde små deler som et barn kan ta av, og som kan sette seg fast i svelget eller bakerst i munnhulen. Fyllmaterialet skal ikke være tilgjengelig for barnet, for eksempel når barnet biter, og materialet skal motstå belastningen det utsettes for ved den bruk som må forventes av et barn, idet det tas hensyn til muligheten for at fibrer kan komme ut gjennom sømmene, og styrken på sømmene. Fyllmaterialet skal ikke inneholde harde eller skarpe deler, for eksempel metallpartikler, spikrer, nåler eller splinter.

Fare for kvelning som følge av ytre blokkering av luftveiene

Sprinkelsengbeskyttere skal ikke ha overføringsbilder av plast som et barn kan ta av, eller andre tette lag som kan dekke både munn og nese.

Produktemballasjen skal ikke medføre noen risiko for kvelning ved at de ytre luftveiene blokkeres.

For å unngå fare for kvelning skal produktet ikke ha myke fyllmaterialer som kan forme seg etter barnets ansikt eller danne fordypninger som kan blokkere luftveiene.

Farlige kanter

Sprinkelsengbeskyttere skal ikke ha skarpe kanter eller spisser. De skal ikke ha spisser eller utstikkende overflater som kan medføre fare for stikkskade.

Beskyttelsesfunksjon

Sprinkelsengbeskyttere skal utformes og framstilles på en slik måte at det ikke finnes deler som barnet kan bruke som fotfeste for å klatre på produktet.

Fare som skyldes en kombinasjon av to forskjellige produkter

Sprinkelsengbeskyttere skal ikke medføre ekstra klem- eller kvelningsfare dersom barnet skulle få hodet mellom sprinkelsengbeskytteren og sengesidene.

Særlige advarsler for produktet

Det skal gis tilstrekkelig informasjon om hvordan sprinkelsengbeskytteren skal festes til sengesidene. Det skal framgå av advarselen at sprinkelsengbeskytteren må festes på riktig måte, slik at festeinnretningen ikke har snorer eller løkker som kan vikle seg om barnets hode og hals. Det skal også advares om risikoen forbundet med sprinkelsengbeskyttere som ikke passer til sengen (feil størrelse eller modell), og med sprinkelsengbeskyttere som ikke er festet til sengen på riktig måte.

Hygiene

Sprinkelsengbeskyttere skal utformes og framstilles på en slik måte at de er lette å rengjøre grundig, for å unngå fare for infeksjon eller forurensning. Produktet skal oppfylle dette vilkåret også etter at det er vasket i samsvar med produsentens anvisning, og det bør ikke farge av når det er i kontakt med barnet.

SÆRLIGE SIKKERHETSKRAV TIL OPPHENGTE BARNESENGER

RISIKO: De største risikoene forbundet med produktet er klemfare, kvelning og skade på grunn av konstruksjonsfeil og manglende stabilitet.

Sikkerhetskrav**1. Alminnelige sikkerhetskrav**

Produktet skal ikke medføre sikkerhets- eller helserisiko for barn når det brukes som forutsatt eller slik barn må forventes å bruke det.

Det skal tas hensyn til barnets og omsorgspersonenes ferdigheter, særlig i forbindelse med produkter som på grunn av sine funksjoner, dimensjoner og egenskaper er beregnet på barn under tolv måneder.

Merkingen på produktet eller produktemballasjen og de medfølgende bruksanvisningene skal gjøre omsorgspersoner oppmerksomme på hvilke farer og risikoer for skade som er forbundet med å bruke produktet, og hvordan disse kan unngås.

2. Særlige sikkerhetskrav*Kjemiske krav*

Opphengte barnesenger skal være i samsvar med EUs regelverk.

Brann- og varmeegenskaper

Opphengte barnesenger skal ikke medføre noen brannfare i barnets omgivelser. De skal bestå av materialer som oppfyller minst ett av følgende vilkår:

- de brenner ikke dersom de blir direkte eksponert for en flamme eller en gnist,
- dersom de antennes, skal de brenne langsomt og med en flamme som spres med lav hastighet,
- dersom de antennes, skal de brenne langsomt og ikke avgi brennende materiale eller smeltende dråper.

Brennbare materialer skal dessuten ikke avgi giftige gasser ved forbrenning.

Bruken av kjemiske flammehemmende stoffer bør holdes på et minimum. Dersom det brukes kjemiske flammehemmende stoffer, bør deres giftighet under bruk og ved kassering ikke medføre noen helsefare for barn eller omsorgspersoner eller noen fare for miljøet.

Fysiske og mekaniske egenskaper

Fare for å komme i klem i mellomrom og åpninger

Opphengte barnesenger skal utformes og framstilles på en slik måte at barnets hode, fingrer, armer, ben, hender og føtter ikke kan komme i klem i noen form for åpning.

Fare i forbindelse med bevegelige deler

Opphengte barnesenger skal utformes på en slik måte at barnet i sengen ikke kan støte mot rammen eller andre møbler i rommet når sengen beveger seg sidelengs.

Opphengte barnesenger skal utformes på en slik måte at sengen roterer minst mulig, for eksempel når den svinges.

Opphengte barnesenger skal ikke medføre noen fare (f.eks. for å komme i klem) for andre barn (f.eks. søsken) som kan komme i kontakt med sengen.

Fare for fall

Stativet og sengen skal være så stabile at den opphengte barnesengen ikke utilsiktet velter, noe som kan føre til at barnet faller ut. En opphengt barneseng bør holde seg stabil når barnet beveger seg i sengen, eller når sengen gynger innenfor det svingningsområde som opphengsinnretningen tillater.

Festeinnretningen skal ikke løsne fra bærebjelken eller liknende utstyr.

Opphengsinnretningen og dens deler skal motstå barnets bevegelser under bruk.

Fare for å bli viklet inn

Opphengte barnesenger skal ikke ha snorer eller bånd som kan vikle seg om halsen på barnet. Barnet i den opphengte barnesengen skal ikke kunne vikle seg inn i snorer og stropper fra opphengsinnretningen og justeringsmekanismen.

Fare for å sette noe i halsen og for indre blokkering av luftveiene

Opphengte barnesenger skal ikke inneholde løse eller små deler som et barn kan ta av, putte i munnen og svelge.

Opphengte barnesenger skal ikke inneholde små deler som et barn kan ta av, og som kan sette seg fast i svelget eller bakerst i munnhulen. Fyllmaterialet skal ikke være tilgjengelig for barnet, og det skal motstå belastningen det utsettes for ved den bruk som må forventes av et barn (for eksempel at barnet biter).

Fare for kvelning som følge av ytre blokkering av luftveiene

Produktet skal ikke ha overføringsbilder av plast som et barn kan ta av, eller andre tette lag som kan dekke både munn og nese.

Produkteballasjen skal ikke medføre noen risiko for kvelning ved at de ytre luftveiene blokkeres. For å unngå fare for kvelning skal produktet ikke ha myke fyllmaterialer som kan forme seg etter barnets ansikt eller danne fordypninger som kan blokkere luftveiene.

Farlige kanter

Opphengte barnesenger skal ikke ha skarpe kanter eller spisser. Tilgjengelige kanter og hjørner skal være avrundet og skråfaset.

Produktet skal ikke ha utstikkende deler som et barn kan falle og skade seg på.

Produktet skal ikke ha spisser eller utstikkende overflater som kan medføre fare for stikkskade.

Konstruksjon

Deformeringen av opphengsinnetningen og utglidningen av justeringsmekanismen skal være begrenset for å unngå at sengen faller eller utsettes for støt.

Sømmer og dekorative deler på den opphengte barnesengen skal ikke løsne dersom de utsettes for mekanisk belastning ved den bruk som må forventes av et barn, og slik medføre fare for at armer, ben, hode eller fingrer kommer i klem.

Barnets bevegelser skal ikke føre til at mellomrom oppstår eller endres, noe som kan gjøre at barnet får fingrer, hender og føtter i klem.

For å unngå at den opphengte barnesengen bryter sammen, og at deler (av stativet, festeinnretningen eller opphengsinnetningen) går i stykker, noe som kan forårsake fysisk skade, skal sengen motstå den mekaniske belastningen den utsettes for i løpet av sin levetid.

Særlige advarsler for produktet

Advarsler og bruksanvisninger skal gjøre oppmerksom på at sikker montering og justering av sengen krever visse ferdigheter. Advarslene bør også inneholde følgende opplysninger:

- barnet kan skades dersom svingningsområdet er for stort (barnet kan f.eks. støte mot sengens ramme, eller sengen kan støte mot andre møbler),
- den opphengte barnesengen kan medføre risiko for andre barn,
- andre barn kan medføre ekstra risiko (f.eks. ved at de prøver å bøye seg over sengen),
- den opphengte barnesengen bør plasseres på en plan overflate,
- barn bør ikke sove i en opphengt barneseng om natten,
- en opphengt barneseng bør ikke benyttes når barnet kan stå på knærne eller sitte uten hjelp. Det skal framgå klart hvilken aldersgruppe (ikke over 12 måneder) produktet egner seg for.

Hygiene

Opphengte barnesenger skal utformes og framstilles på en slik måte at de er lette å rengjøre grundig, for å unngå fare for infeksjon eller forurensning.

SÆRLIGE SIKKERHETSKRAV TIL BARNEDYNER

RISIKO: De største risikoene forbundet med produktet er kvelning og overoppheting, som ofte knyttes til plutselig spedbarnsdød.

Sikkerhetskrav**1. Alminnelige sikkerhetskrav**

Produktet skal ikke medføre sikkerhets- eller helserisiko for barn når det brukes som forutsatt eller slik barn må forventes å bruke det.

Merkingen på produktet eller produktemballasjen og de medfølgende bruksanvisningene skal gjøre omsorgspersoner oppmerksomme på hvilke farer og risikoer for skade som er forbundet med å bruke produktet, og hvordan disse kan unngås.

2. Særlige sikkerhetskrav*Kjemiske krav*

Barnedyner skal være i samsvar med EUs regelverk.

Brann- og varmeegenskaper

Barnedyner skal ikke medføre noen brannfare i barnets omgivelser.

De skal bestå av materialer som oppfyller minst ett av følgende vilkår:

- de brenner ikke dersom de blir direkte eksponert for en flamme eller en gnist,
- dersom de antennes, skal de brenne langsomt og med en flamme som spres med lav hastighet.

Brennbare materialer skal dessuten ikke avgi giftige gasser ved forbrenning.

Bruken av kjemiske flammehemmende stoffer bør holdes på et minimum. Dersom det brukes kjemiske flammehemmende stoffer, bør deres giftighet under bruk og ved kassering ikke medføre noen helsefare for barn eller omsorgspersoner eller noen fare for miljøet.

Fare for overoppheting

For å unngå overoppheting skal advarsler og bruksanvisninger gjøre oppmerksom på temperaturens betydning i rommet der produktet brukes.

*Fysiske og mekaniske egenskaper***Mikrobiologisk fare**

Barnedyner skal ikke medføre mikrobiologisk fare på grunn av utilfredsstillende hygiene i forbindelse med bruk av materiale av animalsk opprinnelse.

Fare for å komme i klem i mellomrom og åpninger

Sømmer og dekorative deler på barnedyner skal ikke løsne dersom de utsettes for mekanisk belastning ved forventet bruk, og slik medføre klemfare (særlig for fingrer).

Fare for å bli viklet inn

Barnedyner skal ikke ha snorer eller løkker som kan vikle seg om halsen på barnet.

Fare for å sette noe i halsen og for indre blokkering av luftveiene

Barnedyner skal ikke inneholde løse eller små deler som et barn kan ta av, putte i munnen og svelge. Barnedyner skal ikke inneholde små deler som et barn kan ta av, og som kan sette seg fast i svelget eller bakerst i munnhulen. Fyllmaterialet skal ikke være tilgjengelig for barn, og det skal ikke inneholde harde eller skarpe deler, for eksempel metallpartikler, spikrer, nåler eller splinter. Fyllmaterialet skal motstå belastning ved den bruk som må forventes av et barn (for eksempel at barnet biter), idet det tas hensyn til muligheten for at fibrer kan komme ut gjennom sømmene, og styrken på sømmene.

Fare for kvelning som følge av ytre blokkering av luftveiene

Barnedyner skal ikke ha overføringsbilder av plast som et barn kan ta av, eller andre tette lag som kan dekke både munn og nese.

Produktemballasjen skal ikke medføre noen risiko for kvelning ved at de ytre luftveiene blokkeres.

Barnet må kunne puste og få tilstrekkelig med luft dersom dynen legger seg over ansiktet når barnet sover.

Særlige advarsler for produktet

Advarsler og bruksanvisninger skal gjøre oppmerksom på at det er alvorlig fare for kvelning dersom det brukes dyne til barn som er under fire måneder.

Anbefalt minstealder er ni måneder.

Det skal også opplyses om størrelsen på de barnesenger der dynen kan brukes.

Det skal også advares om romtemperaturen (se avsnittet om fare for overoppheting).

Hygiene

Barnedyner skal utformes og framstilles på en slik måte at de er lette å rengjøre grundig, for å unngå fare for infeksjon eller forurensning. Produktet skal oppfylle dette vilkåret også etter at det er vasket i samsvar med produsentens anvisning, og det bør ikke farge av når det er i kontakt med barnet.

SÆRLIGE SIKKERHETSKRAV TIL SOVEPOSER FOR SMÅBARN

RISIKO: De største risikoene forbundet med produktet er at barn kan kveles av små deler og sitte fast inne i soveposen.

Sikkerhetskrav

1. Almennelige sikkerhetskrav

Produktet skal ikke medføre sikkerhets- eller helserisiko for barn når det brukes som forutsatt eller slik barn må forventes å bruke det.

Merkingen på produktet eller produktemballasjen og de medfølgende bruksanvisningene skal gjøre omsorgspersoner oppmerksomme på hvilke farer og risikoer for skade som er forbundet med å bruke produktet, og hvordan disse kan unngås.

2. Særlige sikkerhetskrav

Kjemiske krav

Soveposer for småbarn skal være i samsvar med EUs regelverk.

Brann- og varmeegenskaper

Soveposer for småbarn skal ikke medføre noen brannfare i barnets omgivelser.

De skal bestå av materialer som oppfyller minst ett av følgende vilkår:

- de brenner ikke dersom de blir direkte eksponert for en flamme eller en gnist,
- dersom de antennes, skal de brenne langsomt og med en flamme som spres med lav hastighet.

Brennbare materialer skal dessuten ikke avgi giftige gasser ved forbrenning.

Bruken av kjemiske flammehemmende stoffer bør holdes på et minimum. Dersom det brukes kjemiske flammehemmende stoffer, bør deres giftighet under bruk og ved kassering ikke medføre noen helsefare for barn eller omsorgspersoner eller noen fare for miljøet.

Fare for overoppheting

For å unngå overoppheting skal advarsler og bruksanvisninger gjøre oppmerksom på temperaturens betydning i rommet der produktet brukes.

Fysiske og mekaniske egenskaper

Fare for å komme i klem i mellomrom og åpninger

Sømmer og dekorative deler på soveposen skal ikke løsne dersom de utsettes for mekanisk belastning ved forventet bruk, og slik medføre klemfare (særlig for fingrer). Dessuten bør størrelsen på åpningene til hals og armer være slik at barnet ikke kan gli ned i soveposen.

Konstruksjon

Lukningene skal være sikre, og de skal hindre at barnet glir ned i soveposen. Sømmer og lukninger skal holde seg uendret etter vask i samsvar med produsentens anvisninger.

Fare for å bli viklet inn

Soveposer skal ikke ha snorer eller løkker som kan vikle seg om halsen på barnet.

Fare for å sette noe i halsen og for indre blokkering av luftveiene

Soveposer for småbarn skal ikke inneholde løse eller små deler som et barn kan ta av, putte i munnen og svelge. Soveposer skal ikke inneholde små deler som et barn kan ta av, og som kan sette seg fast i svelget eller bakerst i munnhulen. Fyllmaterialet skal ikke være tilgjengelig for barnet, og det skal motstå belastningen det utsettes for ved den bruk som må forventes av et barn (for eksempel at barnet biter), idet det tas hensyn til muligheten for at fibrer kan komme ut gjennom sømmene, og styrken på sømmene.

Fare for kvelning som følge av ytre blokkering av luftveiene

Soveposer for småbarn skal ikke ha overføringsbilder av plast som et barn kan ta av, eller andre tette lag eller stoffer som kan dekke både munn og nese.

Produktemballasjen skal ikke medføre noen risiko for kvelning ved at de ytre luftveiene blokkeres.

Barnet må kunne puste dersom soveposen legger seg over ansiktet når barnet sover.

Farlige kanter

Soveposer for småbarn skal ikke ha skarpe kanter eller spisser.

Særlige advarsler for produktet

Advarsler og bruksanvisninger skal opplyse om at det er viktig å velge den sovepose som anbefales ut fra barnets alder og høyde.

Det skal også advares om romtemperaturen (se avsnittet om fare for overoppheting).

Hygiene

Soveposer for småbarn skal utformes og framstilles på en slik måte at de er lette å rengjøre grundig, for å unngå fare for infeksjon eller forurensning. Produktet skal oppfylle dette vilkåret også etter at det er vasket i samsvar med produsentens anvisning, og det bør ikke farge av når det er i kontakt med barnet.
