KOMISSION PÄÄTÖS,

annettu 7 päivänä maaliskuuta 2013,

turvallisuusvaatimuksista, jotka tiettyjä lasten istuimia koskevien eurooppalaisten standardien on täytettävä yleisestä tuoteturvallisuudesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2001/95/EY mukaisesti

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2013/121/EU)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon yleisestä tuoteturvallisuudesta 3 päivänä joulukuuta 2001 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2001/95/EY ([1]) ja erityisesti sen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

(1) Tuotteet, jotka ovat sellaisten kansallisten standardien mukaisia, joilla direktiivin 2001/95/EY nojalla laaditut eurooppalaiset standardit saatetaan osaksi kansallisia standardeja ja joiden viitetiedot on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*, antavat turvallisuusolettaman.

(2) Eurooppalaiset standardit on laadittava sellaisten vaatimusten perusteella, joiden tarkoituksena on varmistaa, että niiden mukaiset tuotteet täyttävät direktiivin 2001/95/EY 3 artiklassa säädetyn yleisen turvallisuusvaatimuksen.

(3) On tarpeen tarkistaa lasten syöttötuolien turvallisuusvaatimuksia ja testimenetelmiä koskevia eurooppalaisia standardeja EN 14988-1:2006 (Part 1: Safety requirements) ja EN 14988-2:2006 (Part 2: Test methods). Erityisesti putoamis- ja kuristumisriskin varalta on tarpeen ottaa käyttöön tiukemmat turvallisuusvaatimukset.

(4) Pöytään kiinnitettävien tuolien turvallisuusvaatimuksia ja testimenetelmiä koskevan eurooppalaisen standardin EN 1272:1998 (Safety requirements and tests methods) viitetietoja ei ole julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*. Sen vuoksi ne kansalliset standardit, joilla kyseinen eurooppalainen standardi saatetaan osaksi kansallista lainsäädäntöä, eivät anna turvallisuusolettamaa.

(5) Lastentuoleja tai tuoleihin asennettuja istuimia koskevia eurooppalaisia standardeja ei ole.

(6) On sen vuoksi aiheellista vahvistaa vaatimukset sen varmistamiseksi, että tällaiset lasten istuimet täyttävät direktiivin 2001/95/EY 3 artiklassa vahvistetut yleiset turvallisuusvaatimukset.

(7) Tässä päätöksessä säädetyt toimenpiteet ovat yleistä tuoteturvallisuutta käsittelevän komitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

Määritelmät

Tässä päätöksessä tarkoitetaan:

a) 'Tuoliin kiinnitettävällä istuimella' tuotetta, joka on tarkoitus kiinnittää aikuiselle suunnitellun tuolin päälle korottamaan enintään 36 kuukauden ikäisen lapsen, joka osaa istua itse, istuma-asentoa;

b) 'Lastentuolilla' lattialle asetettavaa yhdelle lapselle tarkoitettua tuolia, jonka koko on suunniteltu lapsen iän mukaan;

c) 'Lasten syöttötuolilla' omin jaloin seisovaa, 6–36 kuukauden ikäiselle lapselle tarkoitettua tuolia, joka korottaa lapsen ruokapöydän tasolle ja on tarkoitettu sellaisen lapsen ruokailuun, joka osaa istua itse, jos hänet on asetettu tukevasti istuma-asentoon;

d) 'Pöytään kiinnitettävällä tuolilla' tuolia, jota yleensä käyttävät sellaiset lapset, jotka osaavat istua itse, ja joka on tarkoitettu kiinnitettäväksi pöytään tai muuhun vaakasuoraan tasoon.

2 artikla

Turvallisuusvaatimukset

Tämän päätöksen liitteessä vahvistetaan 1 artiklassa tarkoitettuja tuotteita koskevat erityiset turvallisuusvaatimukset, jotka direktiivin 2001/95/EY 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettujen eurooppalaisten standardien on täytettävä.

([1]) EYVL L 11, 15.1.2002, s. 4.

3 artikla

Voimaantulo

Tämä päätös tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tehty Brysselissä 7 päivänä maaliskuuta 2013.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
José Manuel BARROSO

LIITE

YLEISET TURVALLISUUSVAATIMUKSET

Tuotteet eivät saa vaarantaa lasten ja hoitajien turvallisuutta tai terveyttä, kun niitä käytetään niille tarkoitetulla tai ennakoitavalla tavalla ottaen huomioon lasten käyttäytyminen.

Jos tuolityyppi voidaan muuntaa toisentyyppiseksi (esimerkiksi syöttötuoli lastentuoliksi), sen on täytettävä molempia tuolityyppejä koskevat turvallisuusvaatimukset.

Tuotteissa tai niiden pakkauksissa olevissa merkinnöissä ja mukana olevissa käyttöohjeissa on kiinnitettävä käyttäjien huomio tuotteiden käytöstä johtuviin vaaroihin ja tapaturmariskeihin sekä niiden välttämiseen. Tuotteet on kuitenkin suunniteltava käyttäjän kannalta valmiiksi turvallisiksi, eivätkä merkinnät ja varoitukset saa korvata tällaista sisäänrakennettua teknistä turvallisuutta.

Kemialliset vaatimukset

Kaikkien 1 artiklassa tarkoitettujen tuotteiden on oltava EU:n lainsäädännön mukaisia.

Syttymisominaisuudet

Edellä 1 artiklassa tarkoitetut tuotteet eivät saa muodostaa vaarallista erittäin helposti syttyvää elementtiä lapsen ympäristöön. Ne on sen vuoksi valmistettava materiaaleista, jotka eivät suoraan liekille tai kipinälle altistuessaan levitä paloa. Tästä syystä standardin EN 71-2 viimeisin versio olisi otettava huomioon.

Kemiallisia paloa hidastavia aineita olisi käytettävä mahdollisimman vähän. Jos kemiallisia paloa hidastavia aineita käytetään, ne eivät myrkyllisyytensä vuoksi käytön aikana ja hävitettäessä tuotteen käyttöiän päättyessä saisi vaarantaa lasten eikä lasten hoitajien terveyttä eikä ympäristöä.

Pakkaaminen

Pakkauksena käytettävät joustavasta muovista valmistetut pussit, joiden avoimen pussinpään halkaisija on suurempi kuin lapsen päänympärys, eivät saa aiheuttaa lapselle tukehtumisvaara. Kiristysnyörien ja nauhojen käyttö tällaisten pakkausten tai itsekiinnittyvien (esim. talouskelmun tyyppiset) pakkausten sulkemiseen on kielletty.

Tuotteet sisältävä pakkaus ei saa aiheuttaa suun ja nenän tukkeutumisesta johtuvaa tukehtumisvaaraa. Sen vuoksi muovipakkausten pitäisi olla rei'itettyjä, paitsi jos tämä estää tuotteen pysymisen kuivana.

Pusseissa on oltava selvästi merkittynä seuraava tai vastaava varoitus: "VAROITUS! Tukehtumisvaaran välttämiseksi pidä pakkaus poissa lasten ulottuvilta". Niissä on lisäksi oltava suuri, näkyvä merkki tai kaavio mahdollisesta vaarasta.

Valmistajan ja maahantuojan tunnistetiedot

Valmistajien ([1]) on ilmoitettava nimensä, rekisteröity tuotenimensä tai rekisteröity tavaramerkkinsä sekä osoitteensa, josta niihin saa yhteyden, joko tuotteessa tai, jos se ei ole mahdollista, tuotteen pakkauksessa tai tuotteen mukana seuraavassa asiakirjassa. Osoitteessa on ilmoitettava yksi yhteyspiste, jonka kautta valmistajaan voi ottaa yhteyttä ([2]).

Maahantuojien ([3]) on ilmoitettava nimensä, rekisteröity tuotenimensä tai rekisteröity tavaramerkkinsä sekä osoitteensa, josta niihin voidaan ottaa yhteys, joko tuotteessa tai, jos se ei ole mahdollista, tuotteen pakkauksessa tai tuotteen mukana seuraavassa asiakirjassa ([4]).

ERITYISET TURVALLISUUSVAATIMUKSET

1. TUOLIIN KIINNITETTÄVÄT ISTUIMET

1.1 Soveltamisala

Näitä turvallisuusvaatimuksia sovelletaan tuoliin kiinnitettäviin istuimiin, jotka on tarkoitettu enintään 36 kuukauden ikäisille ja enintään 15 kg painaville lapsille. Näitä turvallisuusvaatimuksia ei sovelleta tyynyihin, pehmusteisiin eikä muihin tuotteisiin, joiden tarkoituksena on pitää lapsi tuolilla korottamatta lapsen istuma-asentoa.

([1]) Sellaisena kuin se määritellään Euroopan parlamentin ja neuvoston päätöksen N:o 768/2008/EY liitteessä I olevan R1 luvun R1 artiklassa (EUVL L 218, 13.8.2008, s. 82).
([2]) Sellaisena kuin se määritellään päätöksen N:o 768/2008/EY liitteessä I olevan R2 luvun R2 artiklassa.
([3]) Sellaisena kuin se määritellään päätöksen N:o 768/2008/EY liitteessä I olevan R1 luvun R1 artiklassa.
([4]) Sellaisena kuin se määritellään päätöksen N:o 768/2008/EY liitteessä I olevan R2 luvun R4 artiklassa.

1.2 **Turvallisuusvaatimukset**

Vaara jäädä kiinni rakoihin ja aukkoihin

Tuoliin kiinnitettävät istuimet on suunniteltava ja valmistettava siten, ettei mikään lapsen kehon osa jää niihin kiinni.

Tuoliin kiinnitettävän istuimen korkeuden säätöön liittyvät vaarat

Jos tuoliin kiinnitettävän istuimen istuinosan korkeutta voidaan säätää, siinä on oltava lukitusjärjestelmä(t), joka pitää istuimen tavanomaisessa käytössä paikallaan. Lukitusjärjestelmän tahaton laukeaminen on estettävä.

Liikkuviin osiin liittyvät vaarat

Kun tuoliin kiinnitettävä istuin on asennettu tavanomaiseen käyttöön, siinä ei saa olla ulottuvilla mitään kohtia, jotka tuoliin kiinnitetyn istuimen tai istuimen osan liikkuessa, lapsen istuessa ja siirtäessä painoaan puolelta toiselle tai ulkoisen voiman johdosta (joko toisen lapsen tai hoitajan tahattoman liikkeen tai voimanlähdettä käyttävän mekanismin aiheuttamana), hankaisivat tai puristaisivat.

Kokoontaitettavissa tuoliin kiinnitettävissä istuimissa on oltava sellainen taittomekanismi, jota lapsi ei voi käyttää eikä hoitaja tahattomasti laukaista. Tuoliin kiinnitettävän istuimen on oltava sellainen, että sitä ei voida asentaa tavanomaiseen käyttöön aktivoimatta lukitusjärjestelmää.

Kaatumisvaara

Tuoliin kiinnitettävän istuimen on tavanomaiseen käyttöön asennettuna taattava, että lapsi pysyy istuimessa eikä istuin kaadu, kun lapsi nojaa johonkin suuntaan. Jotta estetään tapaturmat, jotka johtuvat siitä, että lapsi nousee seisomaan ja putoaa tai liukuu ulos tuoliin kiinnitetystä istuimesta, istuin on suunniteltava siten, että sen turvajärjestelmä estää lasta nousemasta seisomaan ja putoamasta tai liukumasta istuimesta ulos.

Tuoliin kiinnitettävä istuin on varustettava turvajärjestelmällä, jota voidaan säätää lapsen koon mukaan, ja siinä on oltava ainakin vyötärövyö ja jalkovälivyö. Turvajärjestelmän on oltava sellainen, että sitä ei voi käyttää ilman jalkovälivyötä.

Turvajärjestelmässä, kiinnitysvöissä, kiinnityspisteissä ja kiristysjärjestelmässä ei saa olla vaurioita, jotka voivat heikentää niiden turvallisuutta ja normaalia toimintaa silloin, kun niihin kohdistuu staattista ja dynaamista mekaanista rasitusta tuoliin kiinnitettävän istuimen kohtuudella ennakoitavassa käytössä.

Tuoliin kiinnitettävän istuimen selkänojan on oltava riittävän korkea käyttövalmiiksi asennettuna. Istuimen sivuissa on lisäksi oltava riittävän korkeat käsinojat, joilla varmistetaan, että lapsi pysyy istuimessa, vaikka nojaa johonkin suuntaan.

Kuristumisvaara

Narujen, nauhojen ja muiden vastaavien osien, lukuun ottamatta turvajärjestelmää ja tuoliin kiinnitysjärjestelmää, joihin pääsee käsiksi tuoliin kiinnitetyn istuimen sisäpuolelta, vapaan pituuden on oltava maksimissaan sellainen, että se estää vaarallisen silmukan kiertymisen lapsen kaulan ympärille.

Monofilamenttilankaa ei saa käyttää naruna, nauhana eikä vastaavana osana, eikä myöskään silmukkoina tai ompelulankana.

Tukehtumisvaara

Tukehtumisvaaran estämiseksi tuoliin kiinnitettävässä istuimessa ei saa olla sellaisia pieniä osia, jotka voisivat irrota lapsen voimilla ja mahtua kokonaan lapsen suuhun, riippumatta siitä, onko ne tarkoitettu irrotettaviksi työkalulla tai ei.

Tukehtumisvaaran aiheuttavat istuimen täyteaineet eivät saa tulla istuimesta ulos lapsen ulottuville altistuessaan lapsen voimille. Täyteaineet eivät saa aiheuttaa ylimääräistä tukehtumisvaaraa niiden sisältämien osien koon vuoksi tai siksi, että kyseiset osat voivat muuttua riittävän pieniksi tai joutua lapsen ulottuville, kun ne altistuvat lapsen voimille.

Nielemisvaara

Nielemisvaaran estämiseksi tuoliin kiinnitettävässä istuimessa ei saa olla erillisiä tai pieniä osia, jotka voivat altistuessaan lapsen voimille irrota ja mahtua lapsen ruokatorveen. Missään tapauksessa ei saa käyttää myrkyllisiä materiaaleja tai pinnoitteita.

Hengitysteiden tukkeutumisen aiheuttama tukehtumisvaara

Tuoliin kiinnitettävässä istuimessa ei saa olla muovisia siirtokuvia, joihin lapsi voi tarttua ja jotka hän voisi irrottaa omin voimin. Niissä ei saa olla ilmaa läpäisemättömiä pakkauskelmuja, jotka voivat peittää sekä suun että nenän ja aiheuttaa tukehtumisvaaran.

Vaaralliset reunat, kulmat ja ulkonevat osat

Kaikkien tuoliin kiinnitettävän istuimen kosketettavissa olevien reunojen, kulmien ja muiden ulkonevien osien on oltava pyöristettyjä, eikä niissä saa olla särmiä tai teräviä kulmia.

Pinnat

Kaikkien pintojen on, siinä määrin kuin se soveltuu lastentuolin tehtäviin, oltava riittävän sileitä, jotta ne eivät aiheuta hankaumia, viiltoja, naarmuja tai muita vammoja tuolin käytön yhteydessä tahattomasti tai seurauksena lapsen käyttäytymisestä.

Rakenteellinen kestävyys

Tuoliin kiinnitetty istuin ei saa romahtaa eikä siinä saa olla merkkejä vaurioista tai pysyvistä muutoksista, jotka voivat heikentää sen turvallisuutta ja normaalia toimintaa. Tuoliin kiinnitettävän istuimen korkeuden säätömekanismin on oltava sellainen, ettei valittu korkeus muutu mekaanisessa rasituksessa, joka tuoliin kiinnitettyyn istuimeen kohdistuu kohtuudella ennakoitavassa käytössä.

Tuolin kiinnitysjärjestelmä

Tuolin kiinnitysjärjestelmä on suunniteltava siten, että se kiinnittää istuimen sekä tuolin selkänojaan että tuolin istuinosaan.

Tuolin kiinnitysjärjestelmä, hihnat, ankkurointipisteet ja lukitusjärjestelmä eivät saa rikkoutua, löystyä tai irrota kiinnityksestään, kun niihin kohtuudella ennakoitavassa käytössä kohdistuu mekaanista rasitusta.

Tuotteen kiinnitysalustana toimivan tuolin mitat

Tuotetiedoissa on eriteltävä niiden tuolien, joihin tuote on tarkoitus kiinnittää, istuimen ja selkänojan tarvittavat mitat.

1.3 **Turvallisuustiedot, käyttöopas ja merkinnät**

Turvallisuustiedot on merkittävä tuotteeseen ja sisällytettävä käyttöohjeisiin.

Turvallisuustiedot on annettava kirjallisina sekä sen maan kielellä (kielillä), jossa tuoliin kiinnitettävää istuinta tarjotaan vähittäismyyntiin, että yksiselitteisinä kuvakkeina. Kaikkien merkintöjen on oltava helposti luettavia, eivätkä merkintöjä sisältävät tarrat saa irrota helposti.

Turvallisuustiedot

Olennaiset turvallisuustiedot on ilmoitettava selkeästi ja näkyvästi. Turvallisuustietojen on oltava selvästi esillä ja edelleen näkyvissä sen jälkeen, kun tuoliin kiinnitettävä istuin on kiinnitetty aikuisen tuoliin ja ennen kuin lapsi istutetaan siihen. Tiedoissa on oltava merkintä ”VAROITUS!” sekä ainakin seuraavat tai vastaavat ilmaisut:

— ”Älä jätä lasta hetkeksikään ilman valvontaa.”

— ”Käytä aina turvajärjestelmää ja tuolin kiinnitysjärjestelmää.”

— ”Tarkasta aina ennen käyttöä tuoliin kiinnitettävän istuimen turvallisuus ja vakaus.”

— ”Tämä tuote on tarkoitettu enintään 36 kuukauden ikäiselle ja enintään 15 kg painavalle lapselle, joka osaa istua itse.”

Myyntitiedot

Kuluttajien on voitava nähdä myyntipisteessä tuotteen myyntitiedot selvästi. Myyntitiedoissa on oltava ainakin seuraavat tiedot sekä kirjallisina että yksiselitteisinä kuvakkeina:

— seuraava tai vastaava lauseke: ”Tämä tuote on tarkoitettu enintään 36 kuukauden ikäiselle ja enintään 15 kg painavalle lapselle, joka osaa istua itse.”

— aikuisen tuolin, istuinosan ja selkänojan tarvittavat mitat.

Käyttöopas

Tuoliin kiinnitettävän istuimen mukana on oltava käyttöopas. Käyttöoppaassa on oltava:

— seuraava tai vastaava lauseke: ”TÄRKEÄÄ! SÄILYTÄ MYÖHEMPÄÄ KÄYTTÖÄ VARTEN.”

— tuoliin kiinnitettävän istuimen asianmukaista ja turvallista kokoonpanoa ja käyttöä koskevat ohjeet

— aikuisten tuolityypit, joihin tuoliin kiinnitettävä istuin voidaan kiinnittää ja joihin sitä ei voida kiinnittää.

Käyttöoppaassa oleviin varoituksiin on liitettävä merkintä ”VAROITUS!”, ja niihin on sisällyttävä ainakin seuraavat tai vastaavat ilmaisut:

— ”Älä jätä lasta hetkeksikään ilman valvontaa.”

— ”Käytä aina turvajärjestelmää ja tuolin kiinnitysjärjestelmää.”

— ”Varmista ennen käyttöä, että tuolin kiinnitysjärjestelmä on asianmukaisesti asennettu ja säädetty.

— ”Tarkasta aina ennen käyttöä tuoliin kiinnitettävän istuimen turvallisuus ja vakaus.”

Käyttöoppaassa on oltava lisäksi seuraavat tiedot:

— seuraava tai vastaava lauseke: ”Tämä tuote on tarkoitettu enintään 36 kuukauden ikäiselle ja enintään 15 kg painavalle lapselle, joka osaa istua itse.”

— aikuisen tuolin, istuinosan ja selkänojan tarvittavat mitat

— maininta siitä, että tuoliin kiinnitettävää istuinta ei saisi käyttää, jos jokin sen osa on vioittunut, kulunut tai puuttuu

— maininta siitä, että muita kuin valmistajan hyväksymiä varusteita ja varaosia ei saa käyttää

— puhdistus- ja hoitosuositukset.

2. LASTENTUOLIT

2.1 **Soveltamisala**

Näitä turvallisuusvaatimuksia sovelletaan lastentuoleihin, jotka on tarkoitettu lapsille, jotka osaavat istua itse. Lastentuoleihin sisältyvät jakkarat ja tuolit (kokoomaosat: jalat, istuinosa ja selkänoja) ja nojatuolit (kokoomaosat: istuinosa, selkänoja ja käsinojat), jotka on tarkoitettu sekä ulko- että sisäkäyttöön. Lastentuoleihin sisältyvät myös keinutuolit ja kokoontaitettavat tuolit. Vaatimuksia sovelletaan myös monitoimituoleihin, jotka voidaan muuntaa lastentuoleiksi. Niitä sovelletaan myös lastentuoleihin, joihin on asennettu pyörät. Tuotteiden, jotka toimivat sekä lastentuoleina että jotakin muuta tarkoitusta (esimerkiksi varastointia) varten, on myös oltava näiden vaatimusten mukaisia.

2.2 **Turvallisuusvaatimukset**

Vaara jäädä kiinni rakoihin ja aukkoihin

Lastentuolit on suunniteltava ja valmistettava sellaisiksi, että raajat, jalkaterät ja kädet sekä mahdollisuuksien mukaan sormet eivät voi jäädä kiinni siinä oleviin rakoihin ja aukkoihin.

Kokoontaitettavat lastentuolit on suunniteltava ja valmistettava sellaisiksi, että sormet eivät voi jäädä kiinni tuolin osiin.

Lastentuolit eivät saa olla niin painavia, että lapsen pää tai raaja voi jäädä niiden alle jumiin.

Liikkuviin osiin liittyvät vaarat

Kun lastentuoli on asennettu tavanomaiseen käyttöön valmistajan ohjeiden mukaisesti, siinä ei saa olla mitään vaarallisia liikkuvia osia.

Rullat ja pyörät

Lastentuolit, joissa on pyörät tai rullat, on suunniteltava vakaiksi.

Kaatumisvaara

Lastentuolien on oltava niin vakaita, etteivät ne kaadu mihinkään suuntaan, kun lapsi istuu tuolissa.

Vakaus

Lastentuolien on oltava vakaita.

Tukehtumisvaara

Tukehtumisvaaran estämiseksi lastentuoleissa ei saa olla pieniä osia, jotka voivat irrota lapsen voimilla ja mahtua kokonaan lapsen suuhun. Tukehtumisvaaran aiheuttava istuimen täyte ei saa tulla istuimesta ulos lapsen ulottuville altistuessaan lapsen voimille. Täyteaineet eivät saa aiheuttaa ylimääräistä tukehtumisvaaraa niiden sisältämien osien koon vuoksi tai siksi, että kyseiset osat voivat muuttua riittävän pieniksi tai joutua lapsen ulottuville, kun ne altistuvat lapsen voimille.

Hengitysteiden tukkeutumisen aiheuttama tukehtumisvaara

Lastentuoleissa ei saa olla muovisia siirtokuvia, jotka voivat irrota lapsen voimilla. Niissä ei saa olla ilmaa läpäisemättömiä pakkauskelmuja, jotka voivat peittää sekä suun että nenän ja aiheuttaa tukehtumisvaaran.

Nielemisvaara

Nielemisvaaran estämiseksi lastentuoleissa ei saa olla erillisiä tai pieniä osia, jotka voivat altistuessaan lapsen voimille irrota ja mahtua lapsen ruokatorveen. Missään tapauksessa ei saa käyttää myrkyllisiä materiaaleja tai pinnoitteita.

Pinnat

Kaikkien pintojen on, siinä määrin kuin se soveltuu lastentuolin tehtäviin, oltava riittävän sileitä, jotta ne eivät aiheuta hankaumia, viiltoja, naarmuja tai muita vammoja tuolin käytön yhteydessä tahattomasti tai seurauksena lapsen käyttäytymisestä.

Vaaralliset kulmat

Lastentuoleissa ei saa olla teräviä kulmia eikä kärkiä. Lapsen kosketettavissa olevien kulmien ja reunojen on oltava pyöristettyjä ja viistettyjä. Niissä ei saa olla esiinpistäviä tai ulkonevia pintoja, jotka muodostavat pistovaaran.

Rakenteellinen kestävyys

Lastentuolien sekä niiden osien, kuten istuinosan, selkänojan ja jalkojen, on kestettävä mekaanista rasitusta kohtuudella ennakoitavassa käytössä.

2.3 **Turvallisuustiedot**

Varoituksissa ja käyttöohjeissa on oltava vanhemmille tai hoitajille suunnattu maininta siitä, että ikkunan alle sijoitetut lastentuolit voivat aiheuttaa ikkunastaputoamisriskin, sillä lapsi saattaa nousta tuolille ja pudota ikkunasta.

Turvallisuustiedot on annettava kirjallisina sekä sen maan kielellä (kielillä), jossa lastentuolia tarjotaan vähittäismyyntiin, että yksiselitteisinä kuvakkeina. Kaikkien merkintöjen on oltava helposti luettavia eivätkä merkintöjä sisältävät tarrat saa irrota helposti.

3. LASTEN SYÖTTÖTUOLIT

3.1 **Soveltamisala**

Näitä turvallisuusvaatimuksia sovelletaan syöttötuoleihin, jotka on tarkoitettu noin 6–36 kuukauden ikäisille ja enintään 15 kg painaville lapsille, jotka osaavat istua itse. Jos lasten syöttötuoli on suunniteltu sellaiseksi, että se voidaan muuntaa lastentuoliksi, sen on täytettävä myös lastentuoleihin sovellettavat turvallisuusvaatimukset.

Jos syöttötuoliin on suunniteltu irrotettavia osia (kuten tarjotin tai jalkatuki), näitä turvallisuusvaatimuksia sovelletaan sekä syöttötuoleihin, joissa näitä osia on, että syöttötuoleihin, joissa niitä ei ole.

Tuotteiden, joilla on merkittävää leluarvoa, on täytettävä myös lelujen turvallisuudesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/48/EY [1] vaatimukset (esim. syöttötuoli, jonka voi muuntaa keinuhevoseksi).

3.2 **Turvallisuusvaatimukset**

Yleistä

Suoraan kiinnitykseen tarkoitettuja ruuveja (esim. itsekierteittävät ruuvit) ei saa käyttää sellaisten osien kokoonpanoon, jotka on suunniteltu irrotettaviksi tai löysytettäviksi, kun syöttötuoli puretaan kuljetusta tai varastointia varten.

Lapsen kosketettavissa olevien kaikkien reunojen ja ulkonevien osien on oltava pyöristettyjä tai viistettyjä, eikä niissä saa olla teräviä särmiä tai kulmia.

Kaatumisvaara

Jotta estetään tapaturmat, jotka johtuvat siitä, että lapsi nousee seisomaan ja putoaa tai liukuu ulos syöttötuolista, se on suunniteltava siten, että istuimen turvajärjestelmä estää lasta nousemasta seisomaan ja putoamasta tai liukumasta istuimesta ulos.

Syöttötuoli on varustettava turvajärjestelmällä, jota voidaan säätää lapsen koon mukaan ja jossa on oltava ainakin vyötärövyö ja jalkovälivyö. Turvajärjestelmän on oltava sellainen, että sitä ei voi käyttää ilman jalkovälivyötä.

[1] EUVL L 170, 30.6.2009, s. 1.

Turvajärjestelmä, kiinnityshihnat, ankkurointipisteet ja kiinnitysjärjestelmä eivät saa rikkoutua, löystyä eivätkä irrota kiinnityksestään, kun ne altistuvat lapsen omille ja ulkoisille voimille.

Turvajärjestelmän suunnittelussa on otettava huomioon kaikki liikkeet, joita lapsi mahdollisesti tekee syöttötuolissa istuessaan.

Syöttötuolin selkänojan on oltava riittävän korkea. Tuolin sivuissa on lisäksi oltava riittävän korkeat käsinojat, jotta lapsi pysyy tuolissa, vaikka nojaisikin johonkin suuntaan.

Kaatumisvaaran ja tapaturmien estämiseksi syöttötuoli on suunniteltava niin vakaaksi, että se ei kaadu taaksepäin, kun lapsi työntää ja/tai painaa jalkaansa ruokapöytää vasten, jolloin syöttötuoli työntyy taaksepäin.

Kuristumisvaara

Syöttötuolissa ei saa olla naruja, nauhoja tai vastaavia osia (lukuun ottamatta turvajärjestelmää), jotka aiheuttavat vaaran kietoutua tai kuristua naruihin.

Vaara jäädä kiinni rakoihin ja aukkoihin

Lasten syöttötuoli on suunniteltava ja valmistettava siten, että mikään lapsen kehonosa ei jää siihen kiinni.

Liikkuviin osiin liittyvät vaarat

Hankautumis- ja puristusriskin välttämiseksi olisi vältettävä hankaavia ja puristavia kohtia. Jos hankaavia ja puristavia kohtia ei voida toiminnallisista syistä välttää, on toteutettava asianmukaisia toimenpiteitä, joilla varmistetaan niiden turvallisuus.

Kaikki sellaiset syöttötuolin osat, jotka voidaan taittaa kokoon tai jotka voivat irrota, on lukittava niin, että tuotetta käyttävä lapsi tai toinen lapsi ei voi vapauttaa lukitusta ja että aikuinen ei voi vahingossa vapauttaa lukitusta.

Kokoontaitettavien syöttötuolien lukitusmekanismit

Lukitusmekanismeja tarvitaan estämään syöttötuolin taittuminen kokoon silloin, kun lapsi istuu tuolissa tai kun lapsi laitetaan tuoliin tai otetaan siitä pois.

Syöttötuolin väärästä käytöstä johtuvien vaarojen välttämiseksi syöttötuolia käyttävän lapsen painon on estettävä tuolia taittumasta kokoon tai ainakin yhden lukitusmekanismin on käynnistyttävä automaattisesti, kun syöttötuolia käytetään.

Lapset eivät saa voida tahattomasti vapauttaa lukitusmekanismia tai käyttää sitä.

Kaikkien lukitusmekanismien on toimittava asianmukaisesti, kun niihin kohdistuu staattista ja dynaamista mekaanista rasitusta kohtuudella ennakoitavassa syöttötuolin käytössä.

Tukehtumisvaara

Mikään osa, jonka lapsi voi irrottaa omin voimin, ei saa olla niin pieni, että se mahtuu kokonaan lapsen suuhun. Mikään osa, jonka saa irti ilman työkalua, ei saa mahtua kokonaan lapsen suuhun. Tukehtumisvaaran aiheuttava istuimen täyte ei saa tulla istuimesta ulos lapsen ulottuville altistuessaan lapsen voimille. Täyteaineet eivät myöskään saa aiheuttaa ylimääräistä tukehtumisvaaraa niiden sisältämien osien koon vuoksi tai siksi, että kyseiset osat voivat muuttua riittävän pieniksi tai joutua lapsen ulottuville, kun ne altistuvat lapsen voimille.

Turvajärjestelmä

Syöttötuoli on suunniteltava siten, että lapset pysyvät siinä tukevasti istuma-asennossa ja että tuolista putoaminen on estetty, kun lapset nousevat ylös ja menettävät tasapainonsa, joko turvajärjestelmällä, johon sisältyy jalkovälivyö ja vaakasuora osa, tai integroidulla valjasvyöllä. Jos syöttötuoli on varustettu kallistettavalla selkänojalla, siinä on oltava integroitu valjasvyö.

Staattinen ja dynaaminen mekaaninen rasitus ei saa aiheuttaa kohtuudella ennakoitavassa syöttötuolin käytössä syöttötuolin jalkovälivyölle, vyötärövöille ja integroidun valjasvyön hihnoille pysyviä vahinkoja, jotka voivat heikentää niiden turvallisuutta ja normaalia toimintaa.

Kun syöttötuoli on varustettu valjasvyöllä tai vyön kiinnityspisteillä, staattinen ja dynaaminen mekaaninen rasite ei saa aiheuttaa niille kohtuudella ennakoitavassa käytössä sellaista pysyvää vahinkoa, joka voisi heikentää niiden turvallisuutta ja normaalia toimintaa.

Jos syöttötuolin toimitukseen kuuluu valjasvyö tai vyö, sen on oltava säädettävä, eikä staattinen ja dynaaminen rasite saa aiheuttaa sille syöttötuolin kohtuudella ennakoitavassa käytössä sellaista pysyvää vahinkoa, joka voisi heikentää sen turvallisuutta ja normaalia toimintaa.

Sivusuojat

Syöttötuoli on varustettava sivulla olevilla käsinojilla tai muilla sivusuojilla.

Selkänoja

Syöttötuoli on varustettava riittävän korkealla selkänojalla sen varmistamiseksi, että lapsi pysyy syöttötuolissa silloinkin, kun hän nojaa johonkin suuntaan.

Kallistettava selkänoja

Syöttötuolin selkänojan säätömekanismi ei saa liukua yhdestä asennosta toiseen silloin, kun siihen kohdistuu staattista ja dynaamista mekaanista rasitusta syöttötuolin kohtuudella ennakoitavassa käytössä.

Rullat ja pyörät

Syöttötuolit, joissa on pyörät tai rullat, on suunniteltava vakaiksi.

Rakenteellinen kestävyys

Syöttötuolin toiminta ei saa heiketä, kun siihen kohdistuu staattista ja dynaamista mekaanista rasitusta kohtuudella ennakoitavassa käytössä.

Syöttötuoli ei saa valahtaa kasaan eikä lukitusmekanismi laueta, kun siihen kohdistuu staattista ja dynaamista mekaanista rasitusta kohtuudella ennakoitavassa käytössä.

Vakaus

Jos syöttötuoliin on suunniteltu irrotettavia osia (esim. tarjotin tai jalkatuki), vakautta koskevia vaatimuksia sovelletaan sekä syöttötuoleihin, joissa näitä osia on, että syöttötuoleihin, joissa niitä ei ole.

Syöttötuoli ei saa kaatua sivulle, taakse eikä eteen, kun siihen kohdistuu staattista ja dynaamista mekaanista rasitusta kohtuudella ennakoitavassa käytössä.

3.3 **Turvallisuustiedot, käyttöopas ja merkinnät**

Yleistä

Turvallisuustiedot on annettava kirjallisina sekä sen maan kielellä (kielillä), jossa syöttötuolia tarjotaan vähittäismyyntiin, että yksiselitteisinä kuvakkeina. Kaikkien merkintöjen on oltava helposti luettavia, eivätkä merkintöjä sisältävät tarrat saa irrota helposti kohtuudella ennakoitavassa käytössä.

Turvallisuustiedot

Turvallisuustiedot on ilmoitettava selkeästi ja näkyvästi. Niissä on oltava merkintä ”VAROITUS!” sekä ainakin seuraavat tai vastaavat ilmaisut:

— ”Älä jätä lasta hetkeksikään ilman valvontaa.”

— ”Käytä aina lapsen turvajärjestelmää.”

— ”Tarkasta aina ennen käyttöä syöttötuolin turvallisuus ja vakaus.”

Myyntitiedot

Kuluttajien on voitava nähdä myyntipisteessä tuotteen myyntitiedot selvästi. Tietojen on sisällettävä vähintään seuraava tai vastaava lauseke sekä kirjallisena että yksiselitteisinä kuvakkeina: ”Tämä tuote on tarkoitettu enintään 36 kuukauden ikäiselle ja enintään 15 kg painavalle lapselle, joka osaa istua itse.” Turvallisuudesta on annettava lisätietoa, jos tuotteen voi muuntaa joko leikkikaluksi tai lastentuoliksi, jota voi säätää lapsen eri kehitysvaiheissa (”kasvaa lapsen mukana” -ominaisuus).

Merkinnät

Syöttötuoleissa on oltava pysyvästi merkittynä seuraava tai vastaava varoitus: ”VAROITUS! ÄLÄ JÄTÄ LASTA ILMAN VALVONTAA.” Varoitukseen on liitettävä asianmukainen kuvake.

Käyttöopas

Käyttöoppaassa on annettava syöttötuolin käyttöohjeet, ja niihin on liitettävä ilmaisu ”TÄRKEÄÄ! SÄILYTÄ MYÖHEMPÄÄ KÄYTTÖÄ VARTEN” tai muu vastaava lauseke.

Käyttöohjeissa on oltava seuraavat tai vastaavat varoitukset merkinnällä ”VAROITUS!”:

— ”Älä jätä lasta ilman valvontaa.”

— ”Älä käytä syöttötuolia ennen kuin kaikki osat on oikein asennettu ja säädetty.”

Käyttöoppaassa on oltava myös seuraavat varoitukset:

— Varmista, että valjasvyö on oikein asennettu.

— Varo avotulta tai muita voimakkaan kuumuuden lähteitä, kuten sähkö- tai kaasulämmittimiä jne. syöttötuolin lähettyvillä.

Käyttöoppaassa on oltava seuraavat turvallisuustiedot:

— Kokoonpanopiirustus, luettelo ja/tai kuvaus kaikista tuolin kokoamiseen tarvittavista osista ja työkaluista sekä kaavio pulteista ja muista lukitusmekanismeista.

— Maininta siitä, että syöttötuolia ei saisi käyttää, ennen kuin lapsi osaa istua itse.

— Maininta siitä, että syöttötuolia ei saisi käyttää, jos jokin sen osa on vioittunut, kulunut tai puuttuu.

— Puhdistus- ja hoitosuositukset.

4. PÖYTÄÄN KIINNITETTÄVÄT TUOLIT

4.1 **Soveltamisala**

Näitä turvallisuusvaatimuksia sovelletaan pöytään kiinnitettäviin tuoleihin, jotka on tarkoitettu enintään 15 kg painaville lapsille, jotka osaavat istua itse (6 kk:n iästä lähtien).

4.2 **Turvallisuusvaatimukset**

Yleistä

Pöytään kiinnitettävät tuolit on koottava käyttöä varten siten, että ne eivät aiheuta puristumis-, viiltämis- tai loukkaantumisvaaraa lapselle eikä lapsen hoitajalle.

Vaara jäädä kiinni rakoihin ja aukkoihin

Kiinni jäämisen estämiseksi pöytiin kiinnitettävissä tuoleissa ei saa olla avoimia putkia, rakoja tai aukkoja, jotka voivat vahingoittaa lasta.

Pöytään kiinnitettävät tuolit on suunniteltava sellaisiksi, että lapsi ei voi pudota väliin jäävistä raoista ja aukoista.

Vaaralliset reunat, kulmat ja ulkonevat osat

Lapsen kosketettavissa olevien pöytään kiinnitettävän tuolin kaikkien reunojen, kulmien ja ulkonevien osien on oltava pyöristettyjä ja viistettyjä, eikä niissä saa olla särmiä tai teräviä kulmia.

Tukehtumisvaara

Tukehtumisvaaran estämiseksi tuoleissa ei saa olla sellaisia pieniä osia, jotka voisivat irrota lapsen voimilla ja mahtua kokonaan lapsen suuhun, riippumatta siitä, onko ne tarkoitettu irrotettaviksi työkalulla tai ei.

Tukehtumisvaaran aiheuttava istuimen täyte ei saa tulla istuimesta ulos lapsen ulottuville altistuessaan lapsen voimille. Täyteaineet eivät myöskään saa aiheuttaa ylimääräistä tukehtumisvaaraa niiden sisältämien osien koon vuoksi tai siksi, että kyseiset osat voivat muuttua riittävän pieniksi tai joutua lapsen ulottuville, kun ne altistuvat lapsen voimille.

Nielemisvaara

Pöytään kiinnitettävän tuolin epäasianmukaisesta käytöstä aiheutuvan nielemisvaaran estämiseksi tuoleissa ei saa olla erillisiä tai pieniä osia, jotka voivat altistuessaan lapsen voimille irrota ja mahtua lapsen ruokatorveen.

Hengitysteiden tukkeutumisen aiheuttama tukehtumisvaara

Tuoleissa ei saa olla muovisia siirtokuvia, joihin lapsi ulottuu ja jotka hän voisi irrottaa omin voimin. Niissä ei saa olla ilmaa läpäisemättömiä pakkauskelmuja, jotka voivat peittää sekä suun että nenän ja aiheuttaa tukehtumisvaaran.

Itsekierteittävät ruuvit

Kiinnitysruuveja (esim. itsekierteittäviä ruuveja) ei saa käyttää sellaisten osien kiinnittämiseen, jotka on suunniteltu irrotettaviksi tai löysytettäviksi, kun pöytään kiinnitettävä tuoli puretaan kuljetusta tai varastointia varten.

Liikkuviin osiin liittyvät vaarat

Kun pöytään kiinnitettävä tuoli on asennettu tavanomaiseen käyttöön valmistajan ohjeiden mukaisesti, siinä ei saa olla mitään vaarallisia liikkuvia osia.

Kaatumisvaara

Jotta estetään tapaturmat, jotka johtuvat siitä, että lapsi nousee seisomaan ja putoaa tai liukuu ulos pöytään kiinnitettävästä tuolista, se on suunniteltava siten, että istuimen turvajärjestelmä estää lasta nousemasta seisomaan ja putoamasta tai liukumasta istuimesta ulos.

Pöytään kiinnitettävä tuoli on varustettava turvajärjestelmällä, jota voidaan säätää lapsen koon mukaan ja jossa on oltava ainakin vyötärövyö ja jalkovälivyö. Turvajärjestelmän on oltava sellainen, että sitä ei voi käyttää ilman jalkovälivyötä.

Turvajärjestelmä, kiinnityshihnat, ankkurointipisteet ja kiinnitysjärjestelmä eivät saa rikkoutua, löystyä eikä irrota kiinnityksestä, kun niihin kohdistuu lapsen omia ja ulkoisia voimia.

Turvajärjestelmän suunnittelussa on otettava huomioon kaikki liikkeet, joita lapsi mahdollisesti tekee pöytään kiinnitettävässä tuolissa istuessaan.

Pöytään kiinnitettävän tuolin selkänojan on käyttövalmiiksi asennettuna oltava riittävän korkea. Tuolin sivuissa on lisäksi oltava riittävän korkeat käsinojat, jotta lapsi pysyy tuolissa, vaikka nojaisi johonkin suuntaan.

Jalkatuet

Jalkatukia ei tarvitse toimittaa.

Irrotettavat istuinosat

Jos istuinosan voi irrottaa rungosta, kiinnitysvälineet, joilla istuinosa ankkuroidaan runkoon, on suunniteltava siten, ettei istuinosaa voi epähuomiossa irrottaa rungosta.

Istuinosan on pysyttävä runkoon kiinnitettynä, kun siihen kohdistuu mekaanista rasitusta pöytään kiinnitettävän tuolin kohtuudella ennakoitavassa käytössä.

Rakenteellinen kestävyys

Staattinen ja dynaaminen rasitus ei saa aiheuttaa pöytään kiinnitettävälle tuolille kohtuudella ennakoitavassa käytössä sellaista pysyvää vahinkoa, joka voisi heikentää tuolin turvallisuutta ja normaalia toimintaa.

Ankkurointituki

Ankkurointituella on varmistettava, että pöytään kiinnitettävä tuoli ei kiinnityspintaan kiinnitettynä liiku kohtuudella ennakoitavassa käytössä. Pöytään kiinnitettävän tuolin ankkuroinnin on kestettävä pomppimista.

Vakaus

Pöytään kiinnitettävät tuolit eivät saa taittua tai kaatua nurin, jos niihin kohdistuu staattista tai mekaanista rasitusta kohtuudella ennakoitavassa käytössä.

4.3 **Turvallisuustiedot, käyttöopas ja merkinnät**

Yleistä

Turvallisuustietojen on oltava merkitty tuotteeseen ja sisällyttävä käyttäjille tarkoitettuihin ohjeisiin.

Turvallisuustiedot on annettava kirjallisina sekä sen maan kielellä (kielillä), jossa pöytään kiinnitettävää tuolia tarjotaan vähittäismyyntiin, että yksiselitteisinä kuvakkeina. Kaikkien merkintöjen on oltava helposti luettavia, eivätkä merkintöjä sisältävät tarrat saa irrota helposti.

Myyntitiedot

Kuluttajien on voitava nähdä myyntipisteessä tuotteen myyntitiedot selvästi. Myyntitiedoissa on oltava ainakin seuraavat tiedot sekä kirjallisina että yksiselitteisinä kuvakkeina:

— seuraava tai vastaava lauseke: ”Tämä tuote on tarkoitettu enintään 15 kg painaville lapsille, jotka osaavat istua itse.”

— sellaisen tukipinnan tarvittavat mitat, johon pöytään kiinnitettävä tuoli voidaan kiinnittää.

Lisäksi on annettava seuraava tieto:

— ”Tätä pöytään kiinnitettävää tuolia ei voi käyttää kaikkien pöytien kanssa. Älä kiinnitä pöytiin, joissa on lasinen tai irrotettava pöytälevy, jatkettavien pöytien jatko-osiin, yksijalkaisiin pöytiin, korttipöytiin tai retkeilypöytiin.”

Merkinnät

Pöytiin kiinnitettävässä tuolissa on oltava seuraavat näkyvät ja pysyvät merkinnät:

— varoitus ”VAROITUS! Älä jätä lasta hetkeksikään ilman valvontaa” on oltava näkyvissä, kun pöytään kiinnitettävä tuoli on käytössä

— varoitus ”VAROITUS! Käytä aina turvajärjestelmää ja pöytään kiinnitysjärjestelmää.”

— varoitus ”VAROITUS! Tarkasta aina ennen käyttöä pöytään kiinnitettävän tuolin turvallisuus ja vakaus.”

— maininta ”Enimmäispaino: 15 kg”.

Käyttöopas

Käyttöoppaassa on oltava ohjeet pöytään kiinnitettävän tuolin oikeasta ja turvallisesta asennuksesta ja käytöstä. Näiden ohjeiden on oltava tarkat ja yksiselitteiset, ja niihin on sisällyttävä vähintään seuraavat tai vastaavat lausekkeet:

— ”Lue käyttöohjeet huolellisesti ennen käyttöä ja säilytä ne myöhempää käyttöä varten. Lapsi voi vahingoittaa itseään, jos ohjeita ei noudateta.”

— ”Tämä pöytään kiinnitettävä tuoli ei sovellu lapsille, jotka eivät osaa istua itse.”

— ”VAROITUS! Älä jätä lasta hetkeksikään ilman valvontaa.”

— ”Käytä aina turvajärjestelmää ja pöytään kiinnitysjärjestelmää.”

— ”Tarkasta aina ennen käyttöä pöytään kiinnitettävän tuolin turvallisuus ja vakaus.”

— ”Tätä pöytään kiinnitettävää tuolia ei voi käyttää kaikkien pöytien kanssa. Älä kiinnitä pöytiin, joissa on lasinen tai irrotettava pöytälevy, jatkettavien pöytien jatko-osiin, yksijalkaisiin pöytiin, korttipöytiin tai retkeilypöytiin”

— ”Tarkasta, että pöytä ei kaadu, kun pöytään kiinnitettävä tuoli on pöytään kiinnitettynä.”

— ”Älä pidä tukipinnalla pöytäliinoja tai muita tavaroita, jotka voivat häiritä ankkurointiosien asianmukaista toimintaa. Pidä pöytärakenne ja pinta puhtaana ja kuivana.”

— ”Yli 15 kg painavat lapset eivät saa käyttää tätä pöytään kiinnitettävää tuolia.”

— ”Tarkasta rutiininomaisesti kaikki kiristysruuvit ja kiristä ne tarvittaessa.”

— ”VAROITUS! Älä käytä pöytään kiinnitettävää tuolia, jos jokin osa on rikki tai puuttuu.”

— ”Älä käytä muita kuin valmistajan tai jakelijan hyväksymiä varaosia.”

— ”Älä kiinnitä pöytään kiinnitettävää tuolia sellaiseen kohtaan, josta lapsi ylettää potkimaan jotakin pöydän osaa, toista tuolia tai muuta kohdetta, mikä voi aiheuttaa pöytään kiinnitetyn tuolin irtoamisen.”

Tukipinnan tarvittavat mitat on ilmoitettava.