

FEDERALE OVERHEIDSDIENST
Economie, K.M.O., Middenstand & Energie
Dienst Productveiligheid



Veiligheidsgids
nr. 3

Steps

Deze veiligheidsgids werd opgesteld door de Dienst Productveiligheid van de Federale Overheidsdienst Economie, K.M.O., Middenstand & Energie.

De richtlijnen in deze veiligheidsgids zijn slechts indicatief en kunnen worden aangepast, rekening houdend met de aanwezige omstandigheden.

Het voldoen aan de richtlijnen van deze veiligheidsgids impliceert niet noodzakelijk dat voldaan wordt aan alle toepasselijke wettelijke verplichtingen.

De meest recente versie van deze veiligheidsgids bevindt zich op de website:

<http://mineco.fgov.be>

Wettelijk depot : D/2003/9298/1

FEDERALE OVERHEIDSDIENST
Economie, K.M.O., Middenstand & Energie
Kwaliteit en Veiligheid
Afdeling Veiligheid
Dienst Productveiligheid
Koning Albert II-laan 16
1000 Brussel

<http://mineco.fgov.be>
e-mail : safety.prod@mineco.fgov.be
telefoon : 02/206 49 08
fax : 02/206 57 52

*Deze uitgave bestaat eveneens in het Frans
Cette édition est aussi disponible en français*

Inhoudstafel

- 1 Vooraf**
- 2 Informatie**
- 3 Certificaten**
- 4 Specifieke gevaren**
- 5 Klachten en verdere informatie**

1. Vooraf

De meeste steps die momenteel op de markt worden gebracht zijn duidelijk bestemd voor een jong publiek. Ze worden gebruikt voor het spel en niet voor professionele doeleinden.

Om die redenen heeft de Europese vergadering van speelgoedexperten op 30 maart 2001 beslist om dergelijke steps te beschouwen als speelgoed.

Deze steps dienen dus te voldoen aan de bepalingen van het koninklijk besluit van 4 maart 2002 betreffende de veiligheid van **speelgoed**.

Steps worden verondersteld veilig te zijn als:

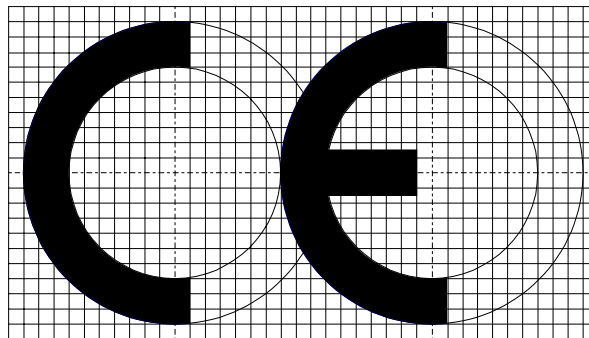
- ze voldoen aan de algemene Europese veiligheidsnormen voor speelgoed (NBN - EN 71)
- én**
- er rekening wordt gehouden met de specifieke gevaren eigen aan dergelijke steps.

2. Informatie

Op elke step moet volgende informatie, op een zichtbare, leesbare en onuitwisbare wijze, zijn aangebracht:

- de naam, firmanaam of merkteken van de fabrikant;
- het adres van de fabrikant

Op elke step moet eveneens de CE-markering zijn aangebracht:



3. Certificaten

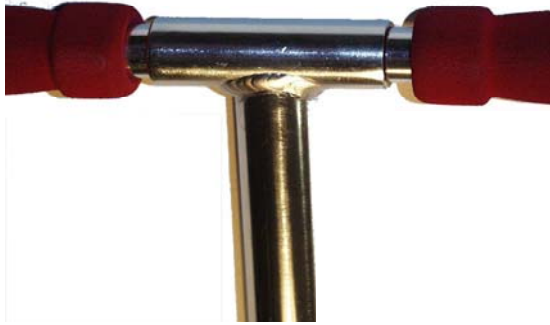
De fabrikant of invoerder moet voor elke step beschikken over een certificaat van een EG-typeonderzoek.

Dit typeonderzoek dient te worden uitgevoerd door een aangemelde instantie en het certificaat hiervan dient beschikbaar te worden gehouden voor de toezichhoudende overheid.

4. Specifieke gevaren

4.1 algemeen

Er mogen geen scherpe randen of hoeken aanwezig zijn.



GOED

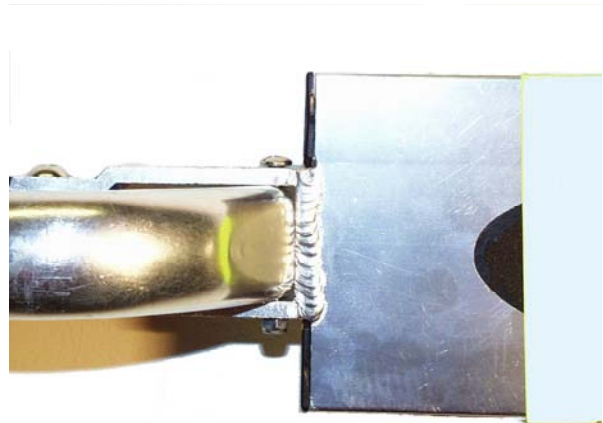
Alle lasnaden dienen correct te zijn afgewerkt.

Slechte lasnaden zijn te herkennen als volgt:

- ze zijn te dun;
- ze zijn onregelmatig van vorm;
- ze zijn onderbroken;
- ze bieden te weinig weerstand.



GOED



GOED



GOED

De step moet stabiel aanvoelen tijdens gebruik.

4.2 stuur



GOED

De handgrepen mogen niet loskomen tijdens het gebruik.

4.3 stuurstang



GOED

De uitschuifbare stuurstang moet voorzien zijn van een vergrendelingssysteem.

Dit vergrendelingssysteem moet weerstaan aan de schokken die optreden tijdens het gebruik :

- de stuurstang mag niet lostrillen;
- de stuurstang mag niet in elkaar schuiven.

Het moet onmogelijk zijn om het bovenste deel van de stuurstang volledig uit het onderste deel te schuiven.



SLECHT !

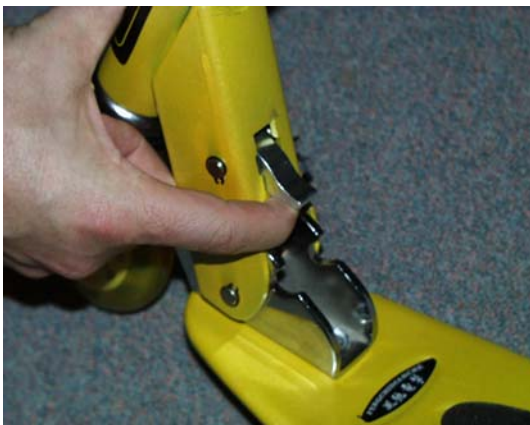
Het bovenste deel van de stuurstang moet voorzien zijn van een merkteken dat aangeeft tot waar de stuurstang mag worden uitgetrokken.

Indien er geen dergelijk merkteken aanwezig is, dan moet het fysiek onmogelijk zijn om het bovenste deel van de stuurstang verder uit te trekken dan toegelaten.

Het bovenste en onderste deel van de stuurstang moet steeds overlappen over een afstand gelijk aan tenminste tweeënhalve maal de diameter van de stuurstang.

De stuurstang mag niet verbuigen onder druk van de gebruiker.

4.4 plooiemechanisme



SLECHT !

Het plooiemechanisme moet zo zijn ontworpen dat de vingers van de gebruiker niet kunnen worden bekneld.

Op die plaatsen waar onderdelen van de step tegen elkaar schuren, mag er geen opening toegankelijk zijn met een diameter van meer dan 5 mm.

Op die plaatsen waar onderdelen van een step tegen elkaar worden geplooid moet de afstand tussen deze onderdelen, in samengeplooid toestand :

- ofwel kleiner zijn dan 5 mm;
- ofwel groter zijn dan 12 mm.



GOED

Het systeem dat wordt gebruikt om het plooiemechanisme te vergrendelen en te blokkeren moet weerstaan aan de schokken die optreden tijdens het gebruik :

- het plooiemechanisme mag niet lostrillen;
- de step mag niet plots dichtplooiën.

4.5 vering



GOED

De vering moet zodanig zijn dat, tijdens gebruik, de onderkant van de stuurstang nooit in contact komt met het wiel.

4.6 plank



SLECHT !

De plank is tenminste :

- 10 cm breed én
- 30 cm lang.

Op de plank is een anti-sliplaag aanwezig met een oppervlakte van tenminste 200 cm².

De plank mag niet overdreven doorbuigen onder het gewicht van de gebruiker.

4.7 rem



GOED

De step moet voorzien zijn van een rem.

Als er slechts één rem aanwezig is, dan dient deze in te werken op het achterwiel.

Als de rem een voetrem is, dan moet deze in werking treden vanaf een drukkracht van 100 N (ongeveer 10 kg).

4.8 Waarschuwingen en instructies

De step moet worden geleverd met een montagehandleiding.

Volgende waarschuwingen en aanbevelingen moeten aanwezig zijn (in het Nederlands):

<p style="text-align: center;">WAARSCHUWING</p> <p style="text-align: center;">Controleer vóór gebruik of alle mechanismen correct vergrendeld zijn Enkel gebruiken op vlakke oppervlakken Vermijd het rijden op sterke hellingen Niet gebruiken op de openbare weg Niet gebruiken tijdens sportevenementen of voor fysieke training</p> <p style="text-align: center;">AANBEVELING</p> <p style="text-align: center;">Gebruik valbeschermingsmiddelen voor ellebogen, knieën, polsen en handpalmen en draag schoenen met vlakke rubberen zolen</p>

Indien het stuur 360° kan draaien, dan dient het te zijn voorzien van een merkteken dat duidelijk aangeeft wat de correcte positionering van het stuur is om de step vooruit te doen bewegen.

5 Klachten en verdere informatie

Klachten in verband met de veiligheid van speelgoed in het algemeen -en steps in het bijzonder- kan u melden op volgend adres:

FEDERALE OVERHEIDSDIENST
Economie, K.M.O., Middenstand & Energie
Kwaliteit en Veiligheid
Afdeling Veiligheid
Dienst Productveiligheid
Koning Albert II-laan 16
1000 Brussel

e-mail : safety.prod@mineco.fgov.be
telefoon : 02/206 49 08
fax : 02/206 57 52

U vindt meer informatie over consumentenveiligheid op volgende website:

<p>http://mineco.fgov.be</p>

kies "bescherming consument"