

BESLUIT VAN DE COMMISSIE

van 5 februari 2014

inzake de veiligheidseisen waaraan Europese normen voor laserproducten voor consumenten krachtens Richtlijn 2001/95/EG van het Europees Parlement en de Raad inzake algemene productveiligheid moeten voldoen

(Voor de EER relevante tekst)

(2014/59/EU)

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

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

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Producten die vallen onder Richtlijn 2001/95/EG en in overeenstemming zijn met nationale normen ter omzetting van krachtens die richtlijn opgestelde Europese normen, worden geacht veilig te zijn voor wat betreft de risico's die door de betrokken normen worden geregeld.
- (2) Europese normen moeten worden opgesteld op basis van veiligheidseisen die moeten waarborgen dat producten die in overeenstemming zijn met de normen voldoen aan de algemene veiligheidsvereiste van artikel 3 van Richtlijn 2001/95/EG.
- (3) Laserproducten, en met name draagbare laserpointers op batterijen, die een risico op beschadiging van het gezichtsvermogen en van de huid inhouden, zijn voor consumenten op ruime schaal verkrijgbaar geworden.
- (4) Volgens de geldende Europese norm voor laserproducten (EN 60825-1:2007 „Veiligheid van laserproducten — Deel 1: Apparatuurclassificatie en eisen” moet het gevaar van laserproducten worden beoordeeld en moeten laserproducten van gepaste waarschuwingsetikettering en gebruikershandleidingen met alle relevante veiligheidsinformatie worden voorzien. Overeenstemming met die norm waarborgt echter niet dat een laserproduct veilig door consumenten kan worden gebruikt.
- (5) Momenteel bestaat er een algemene consensus dat laserproducten die overeenstemmen met de klassen 1, 1M, 2 en 2M van de classificatie die door de in overweging 4 bedoelde norm is ingesteld als veilig kunnen worden beschouwd wanneer zij door consumenten worden gebruikt (op voorwaarde dat in geval van producten die overeenstemmen met de klassen 1M en 2M de blootstelling aan laserstraling niet plaatsgrijpt met optische instrumenten). Dit geldt echter niet voor laserproducten van andere laserklassen.

(6) Europese normen moeten worden opgesteld op een manier die technische innovatie niet in de weg staat. Daarom dient een norm voor laserproducten voor consumenten een product niet volledig te verbieden, voor zover het veilig kan worden gebruikt; daarbij moet men steeds bedenken dat beschadiging van de ogen of onbedoelde beschadiging van de huid, al dan niet onherstelbaar, onverenigbaar is met een hoog beschermingsniveau van de gezondheid en veiligheid van de consument.

(7) Het is dan ook aangewezen om de veiligheidseisen voor laserproducten voor consumenten vast te stellen teneinde bij de Europese normalisatie-instellingen een verzoek te kunnen indienen om een nieuwe Europese norm op te stellen of de geldende Europese norm te wijzigen.

(8) De in deze richtlijn vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Comité inzake algemene productveiligheid,

HEEFT HET VOLGENDE BESLUIT VASTGESTELD:

*Artikel 1***Definities**

Voor de toepassing van dit besluit wordt verstaan onder:

1. „laserproducten voor consumenten”: elk product of samenstel van onderdelen dat:
 - a) voor de consument bestemd is, of dat onder redelijkerwijs te voorziene omstandigheden door de consument kan worden gebruikt, ook al is dit niet voor hem bestemd, alsmede
 - b) een laser of lasersysteem vormt of bevat en waarbij tijdens het gebruik ervan contact met laserstraling mogelijk is;
2. „voor kinderen aantrekkelijke laserproducten voor consumenten”: een laserproduct voor consumenten dat:
 - a) door zijn vorm of ontwerp lijkt op iets wat algemeen wordt beschouwd als aantrekkelijk voor kinderen of bestemd om te worden gebruikt door kinderen, of
 - b) andere eigenschappen of kenmerken bezit die voor de werking van het product niet noodzakelijk zijn en waarschijnlijk voor kinderen aantrekkelijk zijn;

⁽¹⁾ PB L 11 van 15.1.2002, blz. 4.

3. „beschadiging van de ogen of de huid”: elk effect van laserstraling dat de structuur of de werking van de ogen of de huid al dan niet onherstelbaar beschadigt.

Artikel 2

Veiligheidseisen

De veiligheidseisen waaraan Europese normen voor laserproducten voor consumenten krachtens Richtlijn 2001/95/EG moeten voldoen, zijn de volgende:

1. voor kinderen aantrekkelijke laserproducten voor consumenten mogen bij blootstelling aan laserstraling onder alle gebruiksvoorwaarden, met inbegrip van doelbewuste langdurige blootstelling met optische instrumenten, geen beschadiging van de ogen of de huid veroorzaken;
2. alle andere laserproducten voor consumenten mogen bij blootstelling aan laserstraling onder normale of redelijkerwijs te voorziene gebruiksvoorwaarden, met inbegrip van toevallige kortstondige of onbedoelde blootstelling, geen beschadiging van de ogen of onbedoelde beschadiging van de huid veroorzaken; beschadiging van de huid als beoogd effect van laserproducten voor consumenten is verenigbaar met een hoog beschermingsniveau van de gezondheid en de veiligheid van de consument;

3. technische middelen zorgen ervoor dat aan de punten 1) en 2) wordt voldaan;

4. indien de blootstelling aan laserstraling van producten die voldoen aan punt 2) onder andere dan de in punt 2) bedoelde gebruiksvoorwaarden beschadiging van de ogen of de huid kan veroorzaken, moeten deze producten van passende waarschuwingsetikettering en gebruikershandleidingen met alle relevante veiligheidsinformatie worden voorzien.

Artikel 3

Inwerkingtreding

Dit besluit treedt in werking op de dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Gedaan te Brussel, 5 februari 2014.

Voor de Commissie

De voorzitter

José Manuel BARROSO