РЕШЕНИЕ НА КОМИСИЯТА

от 5 февруари 2014 година

относно изискванията за безопасност, които трябва да бъдат обхванати от европейските стандарти за потребителски лазерни съоръжения съгласно Директива 2001/95/ЕО на Европейския парламент и на Съвета относно общата безопасност на продуктите

(текст от значение за ЕИП)

(2014/59/ЕС)

ЕВРОПЕЙСКАТА КОМИСИЯ,

като взе предвид Договора за функционирането на Европейския съюз,

като взе предвид Директива 2001/95/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 3 декември 2001 г. относно общата безопасност на продуктите ([1]), и по-специално член 4, параграф 1, буква а) от нея,

като има предвид, че:

(1) Продуктите, попадащи в приложното поле на Директива 2001/95/ЕО и съответстващи на националните стандарти, с които се транспонират европейски стандарти, разработени в съответствие с посочената директива, се ползват с презумпция за безопасност по отношение на обхванатите от стандартите рискове.

(2) Европейските стандарти следва да се разработват въз основа на изисквания за безопасност, чиято цел е да се гарантира, че продуктите, които съответстват на стандартите, отговарят на общото изискване за безопасност, установено в член 3 от Директива 2001/95/ЕО.

(3) Лазерните съоръжения, и по-специално зареждане с батерии ръчни лазерни показалки, които крият риск от увреждане на зрението и кожата, вече са широкодостъпни за потребителите.

(4) Съгласно действащия европейски стандарт за лазерните съоръжения (EN 60825-1:2007 Безопасност на лазерни съоръжения. Част 1: Класификация на съоръженията и изисквания) опасността, която представляват лазерните съоръжения, подлежи на оценка, а върху самите лазерни съоръжения трябва да бъдат поставяни подходящи предупредителни етикети и те да бъдат придружавани от упътвания за потребителите, съдържащи цялата необходима информация относно безопасността. Съответствието с посочения по-горе стандарт обаче не гарантира, че дадено лазерно съоръжение е безопасно за употреба от потребителите.

(5) Понастоящем има широк консенсус по отношение на това, че лазерните съоръжения, съответстващи на класове 1, 1M, 2 и 2M от класификацията, въведена с посочения в съображение 4 стандарт, могат да се смятат за безопасни при употребата им от потребителите (при условие че при оптически прибори за виждане при съоръжения, съответстващи на класове 1M и 2M, не е налице експозиция на лазерно лъчение). Това обаче не се отнася за лазерни съоръжения от други класове лазери.

(6) Европейските стандарти следва да се разработват по такъв начин, че да не възпрепятстват техническите иновации. Поради това стандартите за потребителски лазерни съоръжения не следва да забраняват изцяло които и да било съоръжения, доколкото последните могат да бъдат използвани безопасно, като се има предвид, че всякакви увреждания на очите или непреднамерени увреждания на кожата, било то обратими или необратими, са несъвместими с високото равнище на защита на здравето и безопасността на потребителите.

(7) Поради това е целесъобразно да бъдат определени изискванията за безопасност, на които трябва да отговарят потребителските лазерни съоръжения, за да бъде възможно отправянето на искане до европейските органи по стандартизация за разработване на нов европейски стандарт или за изменение на действащия.

(8) Мерките, предвидени в настоящото решение, са в съответствие със становището на Комитета за общата безопасност на продуктите,

ПРИЕ НАСТОЯЩОТО РЕШЕНИЕ:

Член 1

Определения

За целите на настоящото решение:

1) „потребителско лазерно съоръжение“ означава продукт или съвкупност от компоненти, който(която):

   а) е предназначен(а) за потребителите или има вероятност да бъде ползван(а) при разумно предвидими условия от потребителите, дори да не е предназначен(а) за тях; и

   б) представлява или включва лазер или лазерна система и по време на работа прави възможен достъпа до лазерно лъчение;

2) „привлекателно за децата потребителско лазерно съоръжение“ означава потребителско лазерно съоръжение, което:

   а) поради своята форма или дизайн прилича на нещо, което е общопризнато като привлекателно за децата или предназначено за ползване от тях; или

   б) има друго свойство или характеристика, които не са необходими за функционирането на съоръжението, но вероятно ще бъдат привлекателни за децата;

([1]) ОВ L 11, 15.1.2002 г., стр. 4.

3) „увреждане на очите или на кожата“ означава всеки ефект от лазерното лъчение, който се изразява в нарушаване на структурата или функционирането на очите или на кожата, било то обратимо или необратимо.

Член 2

Изисквания за безопасност

Изискванията за безопасност, които трябва да бъдат обхванати от европейските стандарти за потребителски лазерни съоръжения съгласно Директива 2001/95/ЕО, са, както следва:

1) привлекателните за децата потребителски лазерни съоръжения не бива да причиняват увреждания на очите, нито на кожата в случай на експозиция на лазерно лъчение при каквито и да било условия на ползване, в т.ч. съзнателна продължителна експозиция с оптически прибори за виждане;

2) всички други потребителски лазерни съоръжения не бива да причиняват увреждания на очите, нито непреднамерени увреждания на кожата в случай на експозиция на лазерно лъчение, която може да се получи при обичайни или разумно предвидими условия на ползване, в т.ч. краткотрайна случайна или непреднамерена експозиция; всякакви преднамерени увреждания на кожата, причинени от потребителски лазерни съоръжения, трябва да са съвместими с високо равнище на защита на здравето и безопасността на потребителите;

3) съответствието с подточки 1 и 2 трябва да се постига с технически средства;

4) по отношение на съоръженията, които отговарят на изискванията по подточка 2, ако експозицията на лазерно лъчение, която би могла да причини увреждане на очите или на кожата, може да се получи при условия на ползване, различни от изброените в подточка 2, посочените съоръжения носят подходящи предупредителни етикети и се придружават от упътвания за потребителите, съдържащи цялата необходима информация относно безопасността.

Член 3

Влизане в сила

Настоящото решение влиза в сила в деня след публикуването му в *Официален вестник на Европейския съюз*.

Съставено в Брюксел на 5 февруари 2014 година.

За Комисията

Председател

José Manuel BARROSO