ODLUKA KOMISIJE

od 5. veljače 2014.

o sigurnosnim zahtjevima koje europske norme moraju ispuniti za potrošačke laserske proizvode u skladu s Direktivom 2001/95/EZ Europskog parlamenta i Vijeća o općoj sigurnosti proizvoda

(Tekst značajan za EGP)

(2014/59/EU)

EUROPSKA KOMISIJA,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije,

uzimajući u obzir Direktivu 2001/95/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 3. prosinca 2001. o općoj sigurnosti proizvoda [1], a posebno njezin članak 4. stavak 1. točku (a),

budući da:

(1) Proizvodi obuhvaćeni Direktivom 2001/95/EZ koji su u skladu s nacionalnim normama kojima su prihvaćene europske norme sastavljene u skladu s tom Direktivom imaju koristi od pretpostavke sigurnosti s obzirom na rizike obuhvaćene normama.

(2) Europske norme potrebno je sastaviti na temelju sigurnosnih zahtjeva kojima se osigurava da proizvodi koji su u skladu sa standardima zadovoljavaju zahtjev o općoj sigurnosti proizvoda utvrđen člankom 3. Direktive 2001/95/EZ.

(3) Laserski proizvodi, posebice ručni, laserski pokazivači na baterije, koji predstavljaju rizik oštećenja vida i kože postali su široko dostupni potrošačima.

(4) Važećom europskom normom za laserske proizvode (EN 60825-1:2007 „Sigurnost laserskih proizvoda – 1. dio: Razvrstavanje opreme i zahtjevi") utvrđuje se da se opasnost od laserskih proizvoda mora procijeniti i da laserski proizvodi moraju sadržavati odgovarajuće oznake upozorenja i upute za korisnike koje sadrže sve relevantne podatke o sigurnosti. Međutim, udovoljavanje toj normi ne osigurava sigurnost laserskog proizvoda za potrošače.

(5) Trenutno postoji širok konsenzus da se laserski proizvodi koji odgovaraju razredima 1, 1M, 2 i 2M i razvrstavanje uvedeno normom iz uvodne izjave 4. smatraju sigurnima kada ih koriste potrošači (pod uvjetom da se izlaganje laserskom zračenju ne provodi instrumentima za optičko gledanje u slučaju proizvoda koji odgovaraju razredima 1M i 2M). To nije slučaj međutim za laserske proizvode drugih laserskih razreda.

(6) Europske norme potrebno je sastaviti na takav način da se ne sprječava tehnička inovacija. Iz tog razloga, svaka norma za potrošačke laserske proizvode ne bi trebala potpuno zabranjivati nijedan proizvod ako se on može sigurno koristiti, imajući na umu da bilo kakvo reverzibilno ili ireverzibilno oštećenje očiju ili nenamjerno oštećenje kože nije u skladu s visokom razinom zdravlja potrošača i zaštite sigurnosti.

(7) Stoga je primjereno odrediti sigurnosne zahtjeve za potrošačke laserske proizvode kako bi se mogao podnijeti zahtjev europskim normizacijskim tijelima za razvoj nove europske norme ili izmjenu važeće europske norme.

(8) Mjere predviđene ovom Odlukom u skladu su s mišljenjem Odbora za opću sigurnost proizvoda,

DONIJELA JE OVU ODLUKU:

Članak 1.

Definicije

Za potrebe ove Odluke:

1. „potrošački laserski proizvod" znači svaki proizvod ili skup komponenti koji:

   (a) je namijenjen potrošačima ili koji će vjerojatno potrošači koristiti pod razumno predvidljivim uvjetima čak i kada nije njima namijenjen; te

   (b) predstavlja ili sadržava laser ili laserski sustav i tijekom djelovanja dopušta pristup laserskom zračenju;

2. „laserski proizvod koji se sviđa djeci" znači potrošački laserski proizvod koji:

   (a) zbog svojeg oblika i dizajna sliči na bilo koji način nekom drugom predmetu koji je obično privlačan djeci ili namijenjen da se ona njime koriste; ili

   (b) ima bilo koju drugu značajku ili svojstvo, koje nije potrebno za djelovanje proizvoda i koje će vjerojatno biti privlačno djeci;

[1] SL L 11, 15.1.2002., str. 4.

3. „oštećenje očiju ili kože” znači svaki učinak laserskog zračenja koji šteti strukturi ili funkciji očiju ili kože, bilo da je reverzibilan ili ireverzibilan.

Članak 2.

Sigurnosni zahtjevi

Sigurnosni zahtjevi koje moraju ispuniti europske norme za potrošačke laserske proizvode u skladu s Direktivom 2001/95/EZ su sljedeći:

1. laserski proizvod privlačni djeci ne uzrokuju oštećenje očiju ili kože u slučaju bilo kakvog izlaganja laserskom zračenju koje se može dogoditi pod bilo kojim uvjetima korištenja, uključujući namjerno dugoročno izlaganje optičkim instrumentima za gledanje;

2. svi ostali laserski proizvodi ne uzrokuju oštećenje očiju ili nenamjerno oštećenje kože u slučaju izlaganja laserskom zračenju koje se može dogoditi pod normalnim ili razumno predvidljivim uvjetima korištenja, uključujući trenutnu slučajnu ili nenamjernu izloženost; svako namjerno oštećenje kože koju uzrokuje potrošački laserski proizvodi u skladu je s visokom razinom zaštite zdravlja i sigurnosti potrošača;

3. sukladnost s točkama 1. i 2. postiže se tehničkim sredstvima;

4. u slučaju proizvoda koji su u skladu s točkom 2., ako se izlaganje laserskom zračenju koje bi moglo uzrokovati oštećenje očiju ili kože dogodi pod uvjetima korištenja osim onih iz točke 2., ti proizvodi sadržavaju odgovarajuće oznake upozorenja i upute za korisnike koje sadrže sve relevantne podatke o sigurnosti.

Članak 3.

Stupanje na snagu

Ova Odluka stupa na snagu sljedećeg dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.

Sastavljeno u Bruxellesu 5. veljače 2014.

Za Komisiju

Predsjednik

José Manuel BARROSO