

**A BIZOTTSÁG (EU) 2019/177 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ IRÁNYELVE****(2018. november 16.)****a 2011/65/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv III. mellékletének a foszforokat tartalmazó kisülőlámpákban található fluoreszkáló porban aktivátorként alkalmazott ólomra megadott mentesség tekintetében, a tudományos és a műszaki fejlődéshez történő hozzáigazítás céljából történő módosításáról****(EGT-vonatkozású szöveg)**

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló, 2011. június 8-i 2011/65/EU európai parlamenti és tanácsi irányelvre <sup>(1)</sup> és különösen annak 5. cikke (1) bekezdésének a) pontjára,

mivel:

- (1) A 2011/65/EU irányelv előírja a tagállamok számára annak biztosítását, hogy a forgalomba hozott elektromos és elektronikus berendezések ne tartalmazzanak egyes, az említett irányelv II. mellékletében felsorolt veszélyes anyagokat. Ez a követelmény nem vonatkozik a 2011/65/EU irányelv III. mellékletében felsorolt alkalmazásokra.
- (2) A 2011/65/EU irányelv hatálya alá tartozó elektromos és elektronikus berendezések különböző kategóriáit az említett irányelv I. melléklete sorolja fel.
- (3) Az ólom a 2011/65/EU irányelv II. mellékletében felsorolt korlátozott anyag. Az (1) tömegszázaléknyi vagy kevesebb ólom fluoreszkáló porban aktivátorként való használata a kisülőlámpákban a foszforokat, mint például BSP-t (BaSi2O5:Pb) tartalmazó szoláriumcsövekként való felhasználás esetén azonban mentességet kapott a korlátozás alól, ezért jelenleg fel van tüntetve az említett irányelv III. mellékletének 18. b) bejegyzésében. A mentesség eredeti lejáratú időpontja a szóban forgó irányelv 5. cikke (2) bekezdésének második albekezdésével összhangban az 1–7. és a 10. kategória esetében 2016. július 21. volt.
- (4) A Bizottsághoz a 2011/65/EU irányelv 5. cikke (5) bekezdése első albekezdésének megfelelően 2015. január 21. előtt kérelem érkezett a mentesség megújítására. Ez a mentesség mindaddig érvényben marad, amíg az említett cikk második albekezdésével összhangban nem fogadnak el határozatot a kérelemről.
- (5) Ezenkívül a Bizottsághoz 2015. januárjában 2015–3 számon kérelem érkezett a foszforokat tartalmazó fényterápiás lámpaként használt kisülőlámpákra (orvosi berendezések) vonatkozó újabb mentességnek a IV. mellékletbe történő felvételére. Mivel az értékelés azt mutatta, hogy az orvosi felhasználásra szánt lámpa beleilleszthető a barnító berendezésekbe és fordítva, az a döntés született, hogy ezeket a mentességi kérelmeket a III. melléklet a 18. b) bejegyzésében foglalt mentesség értékelési körébe vonják.
- (6) A fluoreszkáló porban aktivátorként ólom szükséges ahhoz, hogy a bárium-szilikát foszfor fluoreszkáljon. Átalakítja a 254 nm-es sugárzást a tervezett UV (290 nm–400 nm) sugárzássá, és a barnításhoz és egyes gyógyászati alkalmazásokban használt beltéri, kisnyomású higanygőzfénycsövek több mint 95 %-ában használják. Biztosítja a bőr pigmentációjának elindításához elengedhetetlen, 350 nm-es hullámhosszú UV-intenzitást.
- (7) A barnító berendezések szigorú szabályozás hatálya alá tartoznak az Unióban, és az ólom bármely esetleges alternatívájának meg kellene felelnie a megbízhatósági, biztonsági és egészségügyi kockázatokkal kapcsolatos kritériumoknak. Jelenleg nem állnak rendelkezésre ilyen alternatívák.
- (8) Megbízható helyettesítő anyagok hiányában az ólom helyettesítése vagy kivonása tudományos szempontból és műszakilag nem kivitelezhető egyes foszforokat tartalmazó kisülőlámpák esetében. A mentesség összhangban van az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelettel <sup>(2)</sup>, és ennélfogva nem gyengíti a környezetnek és az egészségnek a rendelet által biztosított védelmét. Ezért a foszforokat, mint például BSP-t (BaSi2O5:Pb) tartalmazó kisülőlámpákban található fluoreszkáló porban aktivátorként alkalmazott (1 tömegszázaléknyi vagy kevesebb) ólom használatára vonatkozó mentességet szoláriumcsövekként való felhasználás esetén helyénvaló megújítani.

<sup>(1)</sup> HL L 174., 2011.7.1., 88. o.

<sup>(2)</sup> Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról (HL L 396., 2006.12.30., 1. o.).

- (9) mivel a szóban forgó alkalmazások tekintetében ma még nem állnak rendelkezésre a piacon megbízható alternatívák, a 2011/65/EU irányelv I. mellékletének 1–7. és 10. kategóriájára vonatkozó mentességet indokolt az öt éves maximális érvényességi időtartamra engedélyezni 2021. július 21-től. A megbízható helyettesítés felkutatására irányuló folyamatos erőfeszítések eredményeire tekintettel a mentesség érvényességének illetően megállapítása valószínűleg nem gyakorol kedvezőtlen hatást az innovációra.
- (10) A 2011/65/EU irányelv I. mellékletének 1–7. és 10. kategóriától eltérő kategóriái esetében az érvényben lévő mentesség a 2011/65/EU irányelv 5. cikke (2) bekezdésének második albekezdésében megállapított érvényességi időtartam alatt marad hatályban. A jogi egyértelműség érdekében az említett irányelv III. mellékletében fel kell tüntetni a lejárat dátumokat.
- (11) Tekintettel a 2015–3. számú kérelemre és arra a tényre, hogy mechanikai szempontból lehetséges, hogy egy orvosi használatra szánt fénycső barnító berendezésbe is beilleszthető és fordítva, helyénvaló a 2011/65/EU irányelv III. mellékletét ki kell egészíteni az orvosi alkalmazásokra vonatkozó, új 18. b)-I. albejegyzéssel, amely nem érinti a 2011/65/EU irányelv IV. mellékletének 34. bejegyzése alá tartozó alkalmazásokat. Ezt az albejegyzést az 5. és 8. kategóriára kell alkalmazni, és 2021. július 21-ig érvényes.
- (12) A 2011/65/EU irányelvet ezért ennek megfelelően módosítani kell,

ELFOGADTA EZT AZ IRÁNYELVET:

*1. cikk*

A 2011/65/EU irányelv III. melléklete ezen irányelv mellékletének megfelelően módosul.

*2. cikk*

(1) A tagállamok legkésőbb 2020. február 29-ig elfogadják és kihirdetik azokat a törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseket, amelyek szükségesek ahhoz, hogy ennek az irányelvnek megfeleljenek. E rendelkezések szövegét haladéktalanul megküldik a Bizottságnak.

Ezeket a rendelkezéseket 2020. március 1-jétől alkalmazzák.

Amikor a tagállamok elfogadják ezeket a rendelkezéseket, azokban hivatkozni kell erre az irányelvre, vagy azokhoz hivatalos kihirdetésük alkalmával ilyen hivatkozást kell fűzni. A hivatkozás módját a tagállamok határozzák meg.

(2) A tagállamok közlik a Bizottsággal nemzeti joguk azon főbb rendelkezéseinek szövegét, amelyeket az ezen irányelv által szabályozott területen fogadnak el.

*3. cikk*

Ez az irányelv az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

*4. cikk*

Ennek az irányelvnek a tagállamok a címzettjei.

Kelt Brüsszelben, 2018. november 16-án.

*a Bizottság részéről*  
*az elnök*  
Jean-Claude JUNCKER

## MELLÉKLET

A III. mellékletben a 18. b) bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„18. b)	Ólom a foszforokat, mint például BSP-t (BaSi2O5:Pb) tartalmazó kisülőlámpákban található fluoreszkáló porban aktivátorként (1 tömegszázaléknyi vagy kevesebb ólom), szoláriumcsövekként való felhasználás esetén	A mentesség a következő időpontokban jár le: <ul style="list-style-type: none"> <li>— az 1–7. és a 10. kategória esetében 2021. július 21-én;</li> <li>— a 8. és a 9. kategóriába tartozó, az in vitro diagnosztikai orvostechikai eszközöktől, valamint az ipari felügyeleti és vezérlő eszközöktől eltérő eszközök esetében 2021. július 21-én;</li> <li>— a 8. kategóriába tartozó in vitro diagnosztikai orvostechikai eszközök esetében 2023. július 21-én;</li> <li>— a 9. kategóriába tartozó ipari felügyeleti és vezérlő eszközök és a 11. kategória esetében 2024. július 21-én.</li> </ul>
18. b)-I	Ólom a foszforokat, mint például BSP-t (BaSi2O5:Pb) tartalmazó kisülőlámpákban található fluoreszkáló porban aktivátorként (1 tömegszázaléknyi vagy kevesebb ólom), orvosi fényterápiás berendezésekben való felhasználás esetén	A mentesség az 5. és a 8. kategóriára vonatkozik a IV. melléklet 34. bejegyzésének hatálya alá tartozó alkalmazások kivételével, és 2021. július 21-én lejár.”