

**ДЕЛЕГИРАНА ДИРЕКТИВА (ЕС) 2019/177 НА КОМИСИЯТА****от 16 ноември 2018 година****за изменение, с цел адаптиране към научно-техническия прогрес, на приложение III към Директива 2011/65/ЕС на Европейския парламент и на Съвета по отношение на освобождаване от ограничението за употребата на олово като активатор в луминесцентния прах на газоразрядни лампи, съдържащи луминофори****(текст от значение за ЕИП)**

ЕВРОПЕЙСКАТА КОМИСИЯ,

като взе предвид Договора за функционирането на Европейския съюз,

като взе предвид Директива 2011/65/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 8 юни 2011 г. относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване <sup>(1)</sup>, и по-специално член 5, параграф 1, буква а) от нея,

като има предвид, че:

- (1) В Директива 2011/65/ЕС се изисква държавите членки да гарантират, че електрическото и електронното оборудване, което е пуснато на пазара, не съдържа определени опасни вещества, изброени в приложение II към същата директива. Това изискване не се прилага за приложенията, изброени в приложение III към Директива 2011/65/ЕС.
- (2) Различните категории електрическо и електронно оборудване, към които се прилага Директива 2011/65/ЕС, са изброени в приложение I към същата директива.
- (3) Оловото е ограничено вещество, включено в приложение II към Директива 2011/65/ЕС. При все това употребата на олово като активатор в луминесцентния прах (съдържание на олово 1 тегл. % или по-малко) на газоразрядни лампи, когато се използват като лампи за придобиване на тен, съдържащи луминофори като BSP (BaSi2O5:Pb), е освободена от ограничението, и като такава, понастоящем е включена в точка 18, буква б) от приложение III към същата директива. Първоначалната дата на изтичане на срока на освобождаването за категории 1—7 и 10 беше 21 юли 2016 г. в съответствие с член 5, параграф 2 от посочената директива.
- (4) Комисията получи заявление за подновяване на това освобождаване преди 21 януари 2015 г. в съответствие с член 5, параграф 5, първа алинея от Директива 2011/65/ЕС. Освобождаването остава валидно до приемането на решение по това заявление, в съответствие с втора алинея от същия член.
- (5) Освен това през януари 2015 г. Комисията получи заявление № 2015-3 за ново освобождаване, което да бъде добавено в приложение IV, свързано с газоразрядни лампи, съдържащи луминофори, когато се използват за фототерапия (медицинско оборудване). Тъй като оценката показва, че е механично възможно лампа, предназначена за медицинска употреба, да се използва в оборудване за придобиване на тен, и обратното, беше решено тези заявления за освобождаване да се обединят за целите на оценката на освобождаването по точка 18, буква б) от приложение III.
- (6) Оловният активатор в луминесцентния прах е необходим, за да може луминофоът от бариев силикат да флуоресцира. Той преобразува лъчението с дължина на вълната 254 nm в желаното UV (290 nm — 400 nm) лъчение, и се използва в над 95 % от предназначените за работа в помещения луминесцентни лампи с живачни пари под ниско налягане, използвани за придобиване на тен и в някои медицински приложения. Той осигурява интензивност на UV лъчението при дължина на вълната 350 nm, необходима, за да започне пигментация на кожата.
- (7) Оборудването за придобиване на тен е строго регламентирано в Съюза и всяка възможна алтернатива на оловото трябва да отговаря на критериите за надеждност, безопасност и риск за здравето. Понастоящем не съществуват такива алтернативи.
- (8) Поради липсата на надеждни заместители, замената или премахването на оловото са научно и технически неприложими за някои газоразрядни лампи, съдържащи луминофори. Освобождаването е в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета <sup>(2)</sup> и поради това не отслабва защитата на околната среда и здравето, постановена в него. Поради това освобождаването за използването на олово като активатор в луминесцентния прах (съдържание на олово 1 тегл. % или по-малко) на газоразрядните лампи, използвани като лампи за придобиване на тен, които съдържат луминофори, следва да бъде подновено.

<sup>(1)</sup> OBL 174, 1.7.2011 г., стр. 88.<sup>(2)</sup> Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) и за създаване на Европейска агенция по химикали (OBL 396, 30.12.2006 г., стр. 1).

- (9) Тъй като за засегнатите приложения все още няма надеждни алтернативи на пазара, освобождаването за категории 1—7 и 10 от приложение I към Директива 2011/65/ЕС следва да се поднови за максималния срок на валидност от пет години до 21 юли 2021 г. С оглед на резултатите от продължаващите усилия за намиране на надежден заместител, е малко вероятно продължителността на освобождаването да има неблагоприятни въздействия върху иновациите.
- (10) За категориите, различни от категории 1—7 и 10 от приложение I към Директива 2011/65/ЕС, съществуващото освобождаване продължава да бъде валидно за сроковете, определени в член 5, параграф 2, втора алинея от Директива 2011/65/ЕС. От съображения за правна яснота датите на изтичане на срока следва да бъдат посочени в приложение III към същата директива.
- (11) С оглед на заявление № 2015-3 и факта, че е механично възможно лампа, предназначена за медицинска употреба, да се постави в оборудване за придобиване на тен, и обратно, в приложение III към Директива 2011/65/ЕС следва да се добави нова подпозиция 18, буква б), подточка I, специално за медицинските приложения, с изключение на тези, обхванати от точка 34 от приложение IV към Директива 2011/65/ЕС. Тази подпозиция следва да се прилага към категории 5 и 8 и да бъде валидна до 21 юли 2021 г.
- (12) Поради това Директива 2011/65/ЕС следва да бъде съответно изменена,

ПРИЕ НАСТОЯЩАТА ДИРЕКТИВА:

#### Член 1

Приложение III към Директива 2011/65/ЕС се изменя в съответствие с приложението към настоящата директива.

#### Член 2

1. Държавите членки приемат и публикуват не по-късно от 29 февруари 2020 г. законовите, подзаконовите и административните разпоредби, необходими, за да се съобразят с настоящата директива. Те незабавно съобщават на Комисията текста на тези разпоредби.

Те прилагат тези разпоредби, считано от 1 март 2020 г.

Когато държавите членки приемат тези разпоредби, в тях се съдържа позоваване на настоящата директива или то се извършва при официалното им публикуване. Условието и редът на позоваването се определят от държавите членки.

2. Държавите членки съобщават на Комисията текста на основните разпоредби от националното законодателство, които те приемат в областта, уредена с настоящата директива.

#### Член 3

Настоящата директива влиза в сила на двадесетия ден след деня на публикуването ѝ в *Официален вестник на Европейския съюз*.

#### Член 4

Адресати на настоящата директива са държавите членки.

Съставено в Брюксел на 16 ноември 2018 година.

За Комисията  
Председател  
Jean-Claude JUNCKER

## ПРИЛОЖЕНИЕ

В приложение III към Директива 2011/65/ЕС точка 18, буква б) се заменя със следното:

„18, б)	Олово като активатор в луминесцентния прах (съдържание на олово 1 тегл. % или по-малко) на газоразрядните лампи, използвани като лампи за придобиване на тен, които съдържат луминофори като BSP (BaSi2O5:Pb)	Изтича на: <ul style="list-style-type: none"><li>— 21 юли 2021 г. за категории 1—7 и 10;</li><li>— 21 юли 2021 г. за категории 8 и 9, различни от медицински изделия за диагностика инвитро и промишлени прибори за контрол и управление;</li><li>— 21 юли 2023 г. за категория 8 — медицински изделия за диагностика инвитро;</li><li>— 21 юли 2024 г. за категория 9 — промишлени прибори за контрол и управление, и за категория 11.</li></ul>
18, б) - I	Олово като активатор в луминесцентния прах (съдържание на олово 1 тегл. % или по-малко) на газоразрядните лампи, съдържащи луминофори като BSP (BaSi2O5:Pb), когато се използват в медицинско оборудване за фототерапия	Прилага се за категории 5 и 8, с изключение на приложения, обхванати от точка 34 от приложение IV, като изтича на 21 юли 2021 г.“