

ДИРЕКТИВИ

ДЕЛЕГИРАНА ДИРЕКТИВА (ЕС) 2019/169 НА КОМИСИЯТА

от 16 ноември 2018 година

за изменение, с цел привеждане в съответствие с научно-техническия напредък, на приложение III към Директива 2011/65/ЕС на Европейския парламент и на Съвета по отношение на освобождаване от ограничението за употребата на олово в керамичен диелектрик на определени кондензатори

(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 ⁽¹⁾, и по-специално член 5, параграф 1, буква а) от нея,

като има предвид, че:

- (1) Съгласно Директива 2011/65/ЕС държавите членки са длъжни да гарантират, че електрическото и електронното оборудване, което е пуснато на пазара, не съдържа определени опасни вещества, изброени в приложение II към посочената директива. Това изискване не се прилага за приложенията, изброени в приложение III към Директива 2011/65/ЕС.
- (2) Различните категории електрическо и електронно оборудване, за които се прилага Директива 2011/65/ЕС (категории 1—11), са изброени в приложение I към посочената директива.
- (3) Оловото е ограничено вещество, изброено в приложение II към Директива 2011/65/ЕС. Използването на олово в керамични диелектрици на кондензатори за номинално напрежение от 125 V AC или 250 V DC или по-високо обаче е освободено от ограничаването и понастоящем е включено във вписване по точка 7, буква в) - II от приложение III към посочената директива. Датата на изтичане на срока на това освобождаване за категории 1—7 и 10 беше 21 юли 2016 г.
- (4) Комисията получи заявление за подновяване на това освобождаване преди 21 януари 2015 г. в съответствие с член 5, параграф 5 от Директива 2011/65/ЕС. Освобождаването остава валидно докато не се приеме решение по това заявление.
- (5) Дискретните керамични кондензатори за номинално напрежение от 125 V AC или 250 V DC или по-високо притежават способност за съхранение и освобождаване на електрически заряди (електростатичен капацитет) и са включени във вериги за високо напрежение в широк спектър от електрическото и електронното оборудване. Те се използват във всички видове пазари и приложения, например в обществени инфраструктурни системи, автоматизация на промишлеността, проучвания на нефт и полезни изкопаеми, преобразуване на енергия, високоенергийни източници, електронни съобщения и медицински изделия.
- (6) Функцията на оловото в керамичния диелектрик е да се получи висока диелектрична константа при високо работно напрежение, висок капацитет за съхраняване на енергия (също и при високи температури), малка утечка при високо напрежение и малки загуби при високи стойности на тока, честотата и температурите.
- (7) Замяната или отстраняването на оловото все още са практически невъзможни от научна или техническа гледна точка за определени керамични кондензатори, поради липсата на надеждни заместители. Освобождаването не води

⁽¹⁾ OBL 174, 1.7.2011 г., стр. 88.

до намаляване на степента на опазване на околната среда и на здравето, постановена с Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета ⁽²⁾. Поради това освобождаването за използване на олово в керамичен диелектрик на кондензатори за номинално напрежение от 125 V AC или 250 V DC или по-високо следва да бъде продължено. От съображения за яснота в приложение III към Директива 2011/65/ЕС следва да бъде добавено, че заявленията, обхванати от вписванията по точка 7, буква в) - I и точка 7, буква в) - IV, се изключват от вписването по точка 7, буква в) - II.

- (8) Тъй като за съответните приложения няма надеждни алтернативи на разположение на пазара, освобождаването за категории 1—7 и 10 следва да бъде продължено за максимален срок от пет години, до 21 юли 2021 г. С оглед на резултатите от продължаващите усилия за намиране на надеждни заместители, е малко вероятно продължителността на освобождаването да има отрицателни последици за иновациите.
- (9) За категориите, различни от категории 1—7 и 10, съществуващото освобождаване е валидно през сроковете на действие, посочени в член 5, параграф 2, втора алинея от Директива 2011/65/ЕС. От съображения за яснота датите на изтичане на срока следва да бъдат добавени в приложение III към посочената директива.
- (10) 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. Условиата 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

⁽²⁾ 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 (ОВ L 396, 30.12.2006 г., стр. 1).

ПРИЛОЖЕНИЕ

В приложение III към Директива 2011/65/ЕС вписването по точка 7, буква в) - II се заменя със следното:

| | | |
|-------------|--|--|
| „7, в) - II | Олово в керамичен диелектрик на кондензатори за номинално напрежение от 125 V AC или 250 V DC, или по-високо | Не се прилага за приложенията, обхванати от точка 7, буква в) - I и точка 7, буква в) - IV от настоящото приложение. Изтича на: — 21 юли 2021 г. за категории 1—7 и 10; — 21 юли 2021 г. за категории 8 и 9, различни от медицински изделия за инвитро диагностика и промишлени прибори за контрол и управление; — 21 юли 2023 г. за категория 8 — медицински изделия за инвитро диагностика; — 21 юли 2024 г. за категория 9 — промишлени прибори за контрол и управление, и за категория 11.“ |
|-------------|--|--|