ДИРЕКТИВИ

ДЕЛЕГИРАНА ДИРЕКТИВА (ЕС) 2022/1631 НА КОМИСИЯТА

от 12 май 2022 година

за изменение, с цел привеждане в съответствие с научно-техническия напредък, на приложение IV към Директива 2011/65/ЕС на Европейския парламент и на Съвета по отношение на освобождаване от ограничението за употреба на олово в свръхпроводящи кабели и проводници с бисмутов калциев меден стронциев оксид и олово в електрическите им връзки

(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) В Директива 2011/65/ЕС се изисква държавите членки да гарантират, че електрическото и електронното оборудване, което е пуснато на пазара, не съдържа опасните вещества, изброени в приложение II към същата директива. Това ограничение не се прилага за някои освободени приложения, които са специфични за медицинските изделия и приборите за контрол и управление и са изброени в приложение IV към посочената директива.

(2) Категориите електрическо и електронно оборудване (ЕЕО), за 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.

(4) На 25 март 2019 г. Комисията получи заявление, подадено в съответствие с член 5, параграф 3 от Директива 2011/65/ЕС, за включване на освобождаване в приложение IV към посочената директива, за употребата на олово в суперпроводник с бисмутов калциев меден стронциев оксид за използване в кабели и проводници, а също и в съответните електрически връзки с други компоненти на ЕЕО („поисканото освобождаване“). BSCCO с добавка на олово може да се използва за създаване на свръхпроводящи магнитни вериги за медицински изделия и за прибори за наблюдение и управление.

(5) Оценката на поисканото освобождаване включваше консултации със заинтересованите страни в съответствие с член 5, параграф 7 от Директива 2011/65/ЕС. Получените по време на тези консултации коментари бяха направени обществено достояние на специален уебсайт.

(6) Съдържащите олово припои се използват за свързване на свръхпроводящите проводници и кабели с други компоненти на ЕЕО. Понастоящем на пазара не съществува алтернатива без олово, която би осигурила достатъчно ниво на надеждност за приложенията, при които се изискват свойства като пластичност и ниско електрическо съпротивление при ниски температури.

(7) При оценката на поисканото освобождаване, която включваше проучване за техническа и научна оценка ([2]), се стигна до заключението, че добавянето на олово в BSCCO предоставя технически и функционални предимства, които не могат да бъдат постигнати, ако не се използва олово. Тези технически и функционални предимства се състоят в постигането на изображения с по-висока разделителна способност за медицинска диагноза или за научни изследвания и иновации и позволяват по-стабилно функциониране на съответните приложения. Добавянето на олово в BSCCO дава възможност за производство на по-ефективно и надеждно оборудване, което е от полза за здравеопазването и иновациите.

([1]) ОВ L 174, 1.7.2011 г., стр. 88.

([2]) Проучване за оценка на седем искания за освобождаване във връзка с приложения III и IV към Директива 2011/65/ЕС.

(8) Понастоящем не е възможно да се замени или по някакъв друг начин да се отстрани употребата на олово в свръхпроводящия материал и свързаните с него припои и да се запазят същите технически характеристики, нито се очаква това да стане възможно в обозримо бъдеще. Поисканото освобождаване е в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета ([3]) и не отслабва защитата на околната среда и здравето, постигната чрез него.

(9) Поради това е целесъобразно поисканото освобождаване да бъде предоставено.

(10) Техническите предимства на материала BSCCO с добавено олово имат потенциала да създадат условия за подобрения и иновации в медицинската диагностика и в научните изследвания. Малко вероятно е срокът на освобождаването да окаже неблагоприятно въздействие върху иновациите. Поради това е целесъобразно да се предостави освобождаване за продължителен срок на валидност в съответствие с член 5, параграф 2, първа алинея от Директива 2011/65/ЕС.

(11) Поради това Директива 2011/65/ЕС следва да бъде съответно изменена,

ПРИЕ НАСТОЯЩАТА ДИРЕКТИВА:

Член 1

Приложение IV 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 28 февруари 2023 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 от 1 март 2023 г.

Когато държавите членки приемат тези разпоредби, в тях се съдържа позоваване на настоящата директива или то се извършва при официалното им публикуване. Условията и редът на позоваване 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 12 май 2022 година.

За Комисията
Председател
Ursula VON DER LEYEN

([3]) Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията (ОВ L 396, 30.12.2006 г., стр. 1).

ПРИЛОЖЕНИЕ

В приложение IV към Директива 2011/65/ЕС се добавя следното вписване:

„48.	Олово в свръхпроводящи кабели и проводници с бисмутов калциев меден стронциев оксид (BSCCO) и олово в електрическите връзки с тези проводници Изтича на 30 юни 2027 г.“