



Съвет на
Европейския съюз

Брюксел, 9 септември 2025 г.
(OR. en)

12657/25
ADD 1

ENV 816
MI 636
DELECT 126

ПРИДРУЖИТЕЛНО ПИСМО

От:	Генералния секретар на Европейската комисия, подписано от г-жа Martine DEPREZ, директор
Дата на получаване:	8 септември 2025 г.
До:	Г-жа Thérèse BLANCHET, генерален секретар на Съвета на Европейския съюз
№ док. Ком.:	C(2025) 5940 final - Annex
Относно:	ПРИЛОЖЕНИЕ към ДЕЛЕГИРАНА ДИРЕКТИВА (ЕС) .../... НА КОМИСИЯТА за изменение на Директива 2011/65/ЕС на Европейския парламент и на Съвета по отношение на освобождаване от ограничението за употребата на олово в стъклени или керамични компоненти

Приложено се изпраща на делегациите документ C(2025) 5940 final - Annex.

Приложение: C(2025) 5940 final - Annex



ЕВРОПЕЙСКА
КОМИСИЯ

Брюксел, 8.9.2025 г.
C(2025) 5940 final

ANNEX

ПРИЛОЖЕНИЕ

КЪМ

ДЕЛЕГИРАНА ДИРЕКТИВА (ЕС) .../... НА КОМИСИЯТА

за изменение на Директива 2011/65/ЕС на Европейския парламент и на Съвета по отношение на освобождаване от ограничението за употребата на олово в стъклени или керамични компоненти

ПРИЛОЖЕНИЕ

Приложение III към Директива 2011/65/ЕС се изменя, както следва:

(1) точка 7, букви в) - I и в) - II се заменят със следното:

„7, в) - I	Електрически и електронни компоненти, съдържащи олово в стъклен или керамичен диелектрик, различен от керамичния диелектрик на кондензатори, например пиезоелектрични елементи, или в химични съединения, представляващи стъклена или керамична матрица	Прилага се за всички категории и изтича на 30 юни 2027 г.
7, в) - II	Олово в керамичен диелектрик на кондензатори за номинално напрежение от 125 V AC или 250 V DC, или по-високо	Прилага се за всички категории (с изключение на приложения, обхванати от точка 7, буква в) - I или в) - IV) и изтича на 31 декември 2027 г.“.

(2) добавя се следната точка 7, букви в) - V и в) - VI:

„7, в) - V	Електрически и електронни компоненти, съдържащи олово в химични съединения, представляващи стъклена или керамична матрица, които изпълняват някоя от следните функции: 1) за защита и електрическа изолация при стъклени перли на високоволтови диоди и стъклени слоеве за пластини; 2) за херметично уплътнение между керамични, метални и/или стъклени части; 3) за целите на свързването при прозорец с параметри на процеса – температура < 500 °C, комбинирана с вискозитет от 1013,3 dPas („температура на встъкляване“); 4) за употреба като съпротивителен материал, например мастило, с диапазон на съпротивление от 1 ohm/квадрат до 100 megohm/квадрат, с изключение на тример-потенциометрите; 5) за употреба в химически модифицирани стъклени повърхности за микроканални платки (MCP), канални електронни умножители (CEM) и	Прилага се за всички категории и изтича на 31 декември 2027 г.
------------	--	--

	съпротивителни изделия от стъкло (RGP).	
7, в) - VI	Електрически и електронни компоненти, съдържащи олово в керамични материали, които изпълняват някоя от следните функции: 1) за употреба в пиезоелектрична керамика от оловен цирконат титанат (PZT); 2) за придаване положителен температурен коефициент (PTC) на керамика.	Прилага се за всички категории (с изключение на приложения, обхванати от точка 7, букви в) - II, в) - III и в) - IV от настоящото приложение, както и точка 14 от приложение IV) и изтича на 31 декември 2027 г.“.