



Съвет на
Европейския съюз

Брюксел, 21 ноември 2018 г.
(OR. en)

14559/18
ADD 1

ENV 797
MI 870
DELECT 153

ПРИДРУЖИТЕЛНО ПИСМО

От:	Генералния секретар на Европейската комисия, подписано от г-н Jordi AYET PUIGARNAU, директор
Дата на получаване:	19 ноември 2018 г.
До:	Г-н Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, генерален секретар на Съвета на Европейския съюз
№ док. Ком.:	C(2018) 7499 final - приложение
Относно:	ПРИЛОЖЕНИЕ към Делегирана директива на Комисията 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 припои за създаване на надеждна електрическа връзка между полупроводниковия кристал и кристалоносителя в корпусите на интегрални схеми от типа „flip chip“ (с обърнат монтаж на кристала в корпуса)

Приложено се изпраща на делегациите документ C(2018) 7499 final - приложение.

Приложение: C(2018) 7499 final - приложение



ЕВРОПЕЙСКА
КОМИСИЯ

Брюксел, 16.11.2018 г.
C(2018) 7499 final

ANNEX

ПРИЛОЖЕНИЕ

към

Делегирана директива на Комисията

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 припои за създаване на надеждна електрическа връзка между полупроводниковия кристал и кристалоносителя в корпусите на интегрални схеми от типа „flip chip“ (с обърнат монтаж на кристала в корпуса)

ПРИЛОЖЕНИЕ

В приложение III вписването по точка 15 се заменя със следното:

„15	Олово в припои за създаване на надеждна електрическа връзка между полупроводниковия кристал и кристалоносителя в корпусите на интегрални схеми от типа „flip chip“ (с обърнат монтаж на кристала в корпуса)	Прилага се за категории 8, 9 и 11 и изтича на: – 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.
15, а)	Олово в припои за създаване на надеждна електрическа връзка между полупроводниковия кристал и кристалоносителя в корпусите на интегрални схеми от типа „flip chip“ (с обърнат монтаж на кристала в корпуса), когато е приложим поне един от следните критерии: – възел на полупроводникова технология с размер 90 nm или по-голям; – единичен кристал от 300 mm² или по-голям, в произволен възел на полупроводникова технология; – пакети от разположени един върху друг кристали с размер 300 mm² или по-големи, или силициеви междинни слоеве (interposers) от 300 mm² или по-големи.	Прилага се за категории 1—7 и 10 и изтича на 21 юли 2021 г.“