

**Brusel 9. září 2025
(OR. en)**

**12656/25
ADD 1**

**ENV 815
MI 635
DELECT 125**

PRŮVODNÍ POZNÁMKA

Odesílatel:	Martine DEPREZOVÁ, ředitelka, za generální tajemnici Evropské komise
Datum přijetí:	8. září 2025
Příjemce:	Thérèse BLANCHETOVÁ, generální tajemnice Rady Evropské unie
Č. dok. Komise:	C(2025) 5939 final - Annex
Předmět:	PŘÍLOHA směrnice Komise v přenesené pravomoci, kterou se mění směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/65/EU, pokud jde o výjimku pro olovo v pájkách s vysokým bodem tavení

Delegace naleznou v příloze dokument C(2025) 5939 final - Annex.

Příloha: C(2025) 5939 final - Annex



EVROPSKÁ
KOMISE

V Bruselu dne 8.9.2025
C(2025) 5939 final

ANNEX

PŘÍLOHA

**směrnice Komise v přenesené pravomoci,
kterou se mění směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/65/EU, pokud jde o
výjimku pro olovo v pájkách s vysokým bodem tavení**

PŘÍLOHA

V příloze III směrnice 2011/65/EU se bod 7 a) nahrazuje tímto:

„7 a)	Olovo v pájkách s vysokým bodem tání (např. slitiny olova obsahující 85 % hmotnostních olova nebo více)	Vztahuje se na všechny kategorie (s výjimkou použití, na něž se vztahuje bod 24 této přílohy) a platí do dne 30. června 2027.
7 a)-I	Olovo v pájkách s vysokým bodem tání (např. slitiny olova obsahující 85 % hmotnostních olova nebo více) pro vnitřní propojení pro připevňování čipů nebo jiných součástí spolu s čipem v polovodičové sestavě s ustálenými nebo přechodovým/impulsním proudem 0,1 A nebo více nebo blokovacími napětími nad 10 V nebo s vnějším rozměrem čipu větším než 0,3 mm x 0,3 mm	Vztahuje se na všechny kategorie (s výjimkou použití, na něž se vztahuje bod 24 této přílohy) a platí do 31. prosince 2027.
7 a)-II	Olovo v pájkách s vysokým bodem tání (např. slitiny olova obsahující 85 % hmotnostních olova nebo více) pro integrální (tj. vnitřní a vnější) spoje pro připevňování čipů v elektrických a elektronických součástkách, pokud jsou splněny všechny následující podmínky: – tepelná vodivost vytvrzeného/spékaného materiálu pro připevňování čipů je vyšší než 35 W/(m*K), – elektrická vodivost vytvrzeného/spékaného materiálu pro připevňování čipů je vyšší než 4,7 MS/m, – teplota tání pevné látky je vyšší než 260 °C	Vztahuje se na všechny kategorie (s výjimkou použití, na něž se vztahuje bod 24 této přílohy) a platí do 31. prosince 2027.
7 a)-III	Olovo v pájkách s vysokým bodem tání (např. slitiny olova obsahující 85 % hmotnostních olova nebo více) v pájených spojích první úrovně (vnitřní nebo integrální spoje – to znamená vnitřní a vnější) pro výrobu součástí tak, aby následná montáž elektronických součástí na dílčí sestavy (tj. moduly, desky s dílčími obvody, substráty nebo bodové pájení) pomocí sekundární pájky nezpůsobila přetavení pájky první úrovně. Tato podpoložka nezahrnuje použití pro připevňování čipů a hermetické utěsnění	Vztahuje se na všechny kategorie (s výjimkou použití, na něž se vztahuje bod 24 této přílohy) a platí do 31. prosince 2027.

7 a)-IV	Olovo v pájkách s vysokým bodem tání (např. slitiny olova obsahující 85 % hmotnostních olova nebo více) v pájených spojích druhé úrovně pro připevňování součástí na desku s plošnými spoji nebo olověné rámečky: 1. v pájecích kuličkách pro připevnění keramického kulového mřížkového pole (BGA) 2. u vysokoteplotního zastříkávání plastů (nad 220 °C)	Vztahuje se na všechny kategorie (s výjimkou použití, na něž se vztahuje bod 24 této přílohy) a platí do 31. prosince 2027.
7 a)-V	Olovo v pájkách s vysokým bodem tání (např. slitiny olova obsahující 85 % hmotnostních olova nebo více) jako materiál pro hermetické utěsnění mezi: 1. keramickým obalem nebo zástrčkou a kovovým pouzdrem, 2. koncovými částmi součástí a vnitřní dílčí částí	Vztahuje se na všechny kategorie (s výjimkou použití, na něž se vztahuje bod 24 této přílohy) a platí do 31. prosince 2027.
7 a)-VI	Olovo v pájkách s vysokým bodem tání (např. slitiny olova obsahující 85 % hmotnostních olova nebo více) pro vytvoření elektrických propojení mezi součástmi zdrojů světla v reflektorových žárovkách pro infračervené vytápění, výbojkách s vysokou intenzitou výboje nebo žárovkách pro trouby	Vztahuje se na všechny kategorie (s výjimkou použití, na něž se vztahuje bod 24 této přílohy) a platí do 31. prosince 2027.
7 a)-VII	Olovo v pájkách s vysokým bodem tání (např. slitiny olova obsahující 85 % hmotnostních olova nebo více) pro zvukové měniče, u nichž maximální provozní teplota přesahuje 200 °C	Vztahuje se na všechny kategorie (s výjimkou použití, na něž se vztahuje bod 24 této přílohy) a platí do 31. prosince 2027.“