

DELEGOVANÁ SMERNICA KOMISIE 2014/71/EÚ**z 13. marca 2014,****ktorou sa na účely prispôsobenia technickému pokroku mení príloha IV k smernici Európskeho parlamentu a Rady 2011/65/EÚ, pokiaľ ide o výnimku pre olovo v spájkach v jednom rozhraní veľkoplošných vrstvených matricových prvkov****(Text s významom pre EHP)**

EURÓPSKA KOMISIA,

so zreteľom na Zmluvu o fungovaní Európskej únie,

so zreteľom na smernicu Európskeho parlamentu a Rady 2011/65/EÚ z 8. júna 2011 o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach ⁽¹⁾, a najmä na jej článok 5 ods. 1 písm. a),

keďže:

- (1) Smernicou 2011/65/EÚ sa zakazuje používanie olova v elektrických a elektronických zariadeniach uvedených na trh.
- (2) Detekčná technológia SDE (stacked die elements – vrstvené matricové prvky) sa používa v röntgenových detektoroch systémov počítačovej tomografie (CT) a RTG. Je prospešná pre pacientov, keďže znižuje potrebnú dávku röntgenového žiarenia. SDE detektory s veľkou plochou zatiaľ nemožno vyrobiť bez olova v spájke. Nahradenie a odstránenie olova v uvedenom prípade použitia teda nie je z vedeckého a technického hľadiska uskutočniteľné.
- (3) Používanie olova vo veľkoplošných vrstvených matricových prvkoch s viac ako 500 spojmi na rozhranie, ktoré sa používajú v röntgenových detektoroch systémov CT a RTG, by sa preto malo vyňať zo zákazu do 31. decembra 2019. Vzhľadom na inovačné cykly v oblasti zdravotníckych pomôcok a monitorovacích a kontrolných prístrojov ide o pomerne krátke prechodné obdobie a je nepravdepodobné, že by negatívne ovplyvnilo inováciu.
- (4) V súlade so zásadou „opravy podľa výroby“ na základe smernice 2011/65/EÚ, ktorej účelom je predĺžiť životnosť vyhovujúcich výrobkov po ich uvedení na trh, sa táto výnimka vzťahuje na náhradné diely aj po dátume jej uplynutia bez časového obmedzenia.
- (5) Smernica 2011/65/EÚ by sa preto mala zodpovedajúcim spôsobom zmeniť,

PRIJALA TÚTO SMERNICU:

Článok 1

Príloha IV k smernici 2011/65/EÚ sa mení v súlade s prílohou k tejto smernici.

Článok 2

1. Členské štáty uvedú do účinnosti zákony, iné právne predpisy a správne opatrenia potrebné na dosiahnutie súladu s touto smernicou najneskôr do posledného dňa šiesteho mesiaca po nadobudnutí účinnosti. Komisii bezodkladne oznámia znenie týchto ustanovení.

Členské štáty uvedú priamo v prijatých ustanoveniach alebo pri ich úradnom uverejnení odkaz na túto smernicu. Podrobnosti o odkaze upravia členské štáty.

2. Členské štáty oznámia Komisii znenie hlavných ustanovení vnútroštátnych právnych predpisov, ktoré prijímú v oblasti pôsobnosti tejto smernice.

⁽¹⁾ Ú. v. EÚ L 174, 1.7.2011, s. 88.

Článok 3

Táto smernica nadobúda účinnosť dvadsiatym dňom po jej uverejnení v *Úradnom vestníku Európskej únie*.

Článok 4

Táto smernica je určená členským štátom.

V Bruseli 13. marca 2014

Za Komisiu
predseda
José Manuel BARROSO

PRÍLOHA

V prílohe IV k smernici 2011/65/EÚ sa dopĺňa tento bod 38:

- „38. Olovo v spájkach v jednom rozhraní veľkoplošných vrstvených matricových prvkov s viac ako 500 spojmi na rozhranie, ktoré sa používajú v röntgenových detektoroch systémov počítačovej tomografie (CT) a RTG.

Platí do 31. decembra 2019. Po tomto dátume sa môže používať v náhradných dieloch systémov CT a RTG uvedených na trh pred 1. januárom 2020.“
