

101/2018 Sb.

NAŘÍZENÍ VLÁDY

ze dne 23. května 2018,

kterým se mění nařízení vlády č. [481/2012 Sb.](#), o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních, ve znění nařízení vlády č. [391/2016 Sb.](#)

Vláda nařizuje podle [§ 22 zákona č. 22/1997 Sb.](#), o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění zákona č. [205/2002 Sb.](#) a zákona č. [34/2011 Sb.](#), (dále jen "zákon") k provedení [§ 2 písm. d\)](#) a [§ 12 a 13 zákona](#):

Č.I.

Nařízení vlády č. [481/2012 Sb.](#), o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních, ve znění nařízení vlády č. [391/2016 Sb.](#), se mění takto:

1. Na konci poznámky pod čarou č. 1 se na samostatné řádky doplňují věty

"Směrnice Komise v přenesené pravomoci (EU) [2017/1009](#) ze dne 13. března 2017, kterou se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady [2011/65/EU](#), pokud jde o výjimku pro použití kadmia a olova ve filtračním skle a skle používaném pro etalony odrazivosti.

Směrnice Komise v přenesené pravomoci (EU) [2017/1010](#) ze dne 13. března 2017, kterou se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady [2011/65/EU](#), pokud jde o výjimku pro olovo v ložiskových pánvích a pouzdech v některých kompresorech obsahujících chladicí látku.

Směrnice Komise v přenesené pravomoci (EU) [2017/1011](#) ze dne 15. března 2017, kterou se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady [2011/65/EU](#), pokud jde o výjimku pro použití olova ve skle pro optické účely."

2. Na konci poznámky pod čarou č. 1 se na samostatný řádek doplňuje věta

"Směrnice Komise v přenesené pravomoci (EU) [2017/1975](#) ze dne 7. srpna 2017, kterou se pro účely přizpůsobení vědeckému a technickému pokroku mění příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady [2011/65/EU](#), pokud jde o výjimku pro použití kadmia v určitých barvu konvertujících diodách vyzařujících světlo (LED) v systémech vizualizace."

3. Na konci poznámky pod čarou č. 1 se na samostatný řádek doplňuje věta

"Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) [2017/2102](#) ze dne 15. listopadu 2017, kterou se mění směrnice [2011/65/EU](#) o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních."

4. V [§ 2 odst. 3](#) se na konci [písmene i\)](#) slovo "a" zrušuje.

5. V [§ 2](#) se na konci [odstavce 3](#) tečka nahrazuje slovem ", a" a doplňuje se [písmeno k\)](#), které zní:

"k) pístálové varhany".

6. V [§ 3 písm. i\)](#) se za slova "zdrojem energie" vkládají slova "nebo stroj s trakčním pohonem napájený z externího zdroje".

7. V [§ 4 odst. 4 větě první](#) se za slovy "in vitro⁵⁾ uvedené na trh od 22. července 2016" slovo "a" nahrazuje čárkou a na konci textu věty první se doplňují slova "a na elektrozařízení podle [§ 2 odst. 2 písm. j\)](#) uvedená na trh od 22. července 2019".

8. V [§ 4 odst. 5](#) se na konci [písmene e\)](#) slovo "a" nahrazuje čárkou.

9. V [§ 4](#) se na konci [odstavce 5](#) tečka nahrazuje slovem ", a" a doplňuje se [písmeno g\)](#), které zní:

"g) elektrozařízení podle [§ 2 odst. 2 písm. j\)](#) uvedených na trh před 22. červencem 2019".

10. V [§ 4 odstavce 6](#) zní:

"(6) [Odstavec 1](#) se nepoužije na opětovně použité náhradní díly, pokud se opětovné použití uskutečňuje v rámci kontrolovatelného uzavřeného systému zpětného odběru mezi podniky a spotřebitel je o opětovném použití dílů informován a tyto opětovně použité náhradní díly jsou získané

a) z elektrozařízení uvedených na trh před 1. červencem 2006 a jsou použité v elektrozařízeních uvedených na trh před 1. červencem 2016,

b) ze zdravotnických prostředků nebo monitorovacích a řídicích přístrojů uvedených na trh před 22. červencem 2014 a jsou použité v elektrozařízeních uvedených na trh před 22. červencem 2024,

c) z diagnostických zdravotnických prostředků in vitro uvedených na trh před 22. červencem 2016 a jsou použité v elektrozařízeních uvedených na trh před 22. červencem 2026,

d) z průmyslových monitorovacích a řídicích přístrojů uvedených na trh před 22. červencem 2017 a jsou použité v elektrozařízeních uvedených na trh před 22. červencem 2027 a

e) z elektrozařízení podle [§ 2 odst. 2 písm. j\)](#) uvedených na trh před 22. červencem 2019 a jsou použité v elektrozařízeních uvedených na trh před 22. červencem 2029."

11. [§ 15](#) se včetně nadpisu zrušuje.

12. Nadpis [přílohy č. 2](#) zní:

"Seznam použití některých nebezpečných látek, které lze používat za stanovených podmínek".

13. V [příloze č. 2](#) položka 9 b) zní:

"

9 b) Olovo v olověných ložiskových pánvích a pouzdrech v kompresorech obsahujících chladicí látku

Platnost do:

v systémech vytápění, ventilace, klimatizace a chlazení

in vitro podle

průmyslové monitorovací

[odst. 2 písm. h\)](#) a

[odst. 2 písm. j\)](#),

podkategorie

[odst. 2 písm. g\)](#) a [h\)](#)

Vztahuje se na elektrozařízení podle [§ 2 odst. 2 písm. g\)](#), [h\)](#) a [j\)](#).

a) 21. července 2023 pro diagnostické zdravotnické prostředky in

[§ 2 odst. 2 písm. g\)](#),

[b\)](#) 21. července 2024 pro

a řídicí přístroje podle [§ 2](#)

pro elektrozařízení podle [§ 2](#)

[c\)](#) 21. července 2021 pro ostatní

elektrozařízení podle [§ 2](#)

".

14. V [příloze č. 2](#) se za položku 9 b) vkládá nová položka 9 b)-I, která zní:

"

9 b)-I Olovo v olověných ložiskových pánvích a pouzdech domácnost.

v hermetických spirálových kompresorech obsahujících chladicí látku s deklarovaným elektrickým příkonem 9 kW nebo nižším v systémech vytápění, ventilace, klimatizace a chlazení (HVACR)

Vztahuje se na velké spotřebiče pro

Platnost do 21. července 2019

".

15. V [příloze č. 2](#) položky 13 a) a 13 b) znějí:

"

13 a) Olovo ve skle pro optické účely

Vztahuje se na všechna

elektrozařzení podle

Platnost do:

diagnostické

vitro podle

průmyslové monitorovací

[odst. 2 písm. h\)](#) a

[odst. 2 písm. j\)](#),

ostatní

podkategorií

13 b) Kadmium a olovo ve filtračním skle a skle
používaném pro etalony odrazivosti

Platnost do:

diagnostické zdravotnické

[odst. 2 písm. g\)](#),

průmyslové monitorovací

[odst. 2 písm. h\)](#) a

[odst. 2 písm. j\)](#),

podkategorie

[odst. 2 písm. g\)](#) a [h\)](#)

".

16. V [příloze č. 2](#) se za položku 13 b) vkládají nové položky 13 b)-I až 13 b)-III, které znějí:

"

13 b)-I Olovo ve filtračním skle barveném ionty

13 b)-II Kadmium v koloidně barvených filtračních sklech,
kromě použití, která spadají do bodů 39 a 39 a)

Platnost do
této přílohy

13 b)-III Kadmium a olovo v glazurách používaných pro
etalony odrazivosti

".

17. V [příloze č. 2](#) se položka 39 nahrazuje položkou 39 a), která zní:

"

39 a) Selenid kademnatý v polovodičových nanokrystalových
elektrozařzení podle

kvantových obrazových bodech na bázi kadmia pro
do 31. konverzi vlnové délky ("downshifting") pro použití
v systémech vizualizace (< 0,2 µg Cd na mm² plochy
obrazovky)

[§ 2 odst. 2 písm. a\) až j\)](#).

a) 21. července 2023 pro

zdravotnické prostředky in

[§ 2 odst. 2 písm. g\)](#),

[b\)](#) 21. července 2024 pro

a řídicí přístroje podle [§ 2](#)

pro elektrozařzení podle [§ 2](#)

[c\)](#) 21. července 2021 pro všechna

elektrozařzení včetně

Vztahuje se na elektrozařzení podle
[§ 2 odst. 2 písm. g\)](#), [h\)](#) a [j\)](#).

a) 21. července 2023 pro

prostředky in vitro podle [§ 2](#)

[b\)](#) 21. července 2024 pro

a řídicí přístroje podle [§ 2](#)

pro elektrozařzení podle [§ 2](#)

[c\)](#) 21. července 2021 pro ostatní

elektrozařzení podle [§ 2](#)

Vztahuje se na elektrozařzení podle
[§ 2 odst. 2 písm. a\) až f\)](#) a [i\)](#).

21. července 2021

Vztahuje se na všechna
[§ 2 odst. 2 písm. a\) až j\)](#). Platnost

října 2019

".

Čl.II Účinnost

Toto nařízení nabývá účinnosti dnem 6. července 2018, s výjimkou ustanovení čl. I

a) bodů 2 a 17, která nabývají účinnosti dnem 21. listopadu 2018, a

b) bodů 3 až 11, která nabývají účinnosti dnem 12. června 2019.

Předseda vlády:

Ing. Babiš v. r.

Ministr průmyslu a obchodu:

Ing. Hüner v. r.