



**2023/0272(COD)**

19.12.2023

# **KOMPROMISS- MUUDATUSETTEPANEKUD 1–15**

**Raporti projekt**  
**Marlene Mortler**  
(PE753.554v01-00)

Ettepanek võtta vastu Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus, millega muudetakse elavhõbedat käsitlevat Euroopa Parlamendi ja nõukogu 17. mai 2017. aasta määrust (EL) 2017/852 seoses hambaamalgaami ja muude elavhõbedat sisaldavate toodetega, mille suhtes kohaldatakse tootmis-, impordi- ja ekspordipiiranguid

Ettepanek võtta vastu määrus  
(COM(2023)0395 – C9-0309/2023 – (2023)0272(COD))



**Muudatusettepanek 1**  
**Marlene Mortler**

Kompromissmuudatusettepanek 5

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Põhjendus 1 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(1a) Elavhõbe on ülemaailmselt ohtlik kemikaal, kuna ta võib atmosfääri kaudu kaugele levida, säilib inimtegevuse tagajärjel keskkonda sattudes seal kaua ning võib ökosüsteemides bioakumuleeruda. Elavhõbe kahjustab märkimisväärselt ka inimeste tervist ning kandub platsenta või rinnapiima kaudu emalt lapsele. Elavhõbedareostus võib tuleneda inimtegevusest, tekkides näiteks elavhõbedajäätmete ebapiisava käitlemise, kremeerimise või hambaravis kohustuslike separaatorite valesti kasutamise tagajärjel.**

Or. en

**Muudatusettepanek 2**  
**Marlene Mortler**

Kompromissmuudatusettepanek 5

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Põhjendus 4**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

(4) Elavhõbedavabade alternatiivide kättesaadavusest tulenevalt on asjakohane keelustada hambaamalgaami kasutamine kõikide elanikkonnaliikmete hambaravis, ent säilitada siiski võimalus kasutada hambaamalgaami meditsiinilise erivajadusega patsientide puhul. Selle ärahoidmiseks, et liidu turul keelatud hambaamalgaami toodetakse liidust eksportimiseks, on vaja keelustada hambaamalgaami tootmine ja eksport. Seepärast tuleks määruse (EL) 2017/852

(4) Elavhõbedavabade alternatiivide kättesaadavusest, **alternatiivsete materjalide taskukohasusest ja mitmes liikmesriigis toimuvast elavhõbedavabadele täidistele üleminekust** tulenevalt on asjakohane keelustada hambaamalgaami kasutamine kõikide elanikkonnaliikmete hambaravis, ent säilitada siiski võimalus kasutada hambaamalgaami meditsiinilise erivajadusega patsientide puhul. **Üleminek elavhõbedavabadele alternatiivsetele**

artiklit 10 vastavalt muuta.

*täidistele on paljudes liikmesriikides juba praegu edukalt kulgenud, osutades seega kõnealuse keelu teostatavusele ja vajalikkusele edasise elavhõbedareostuse kulutõhusal ärahoidmisel. Selle ärahoidmiseks, et liidu turul keelatud hambaamalgaami toodetakse liidust ekspordimiseks, on vaja keelustada hambaamalgaami tootmine ja eksport. Seepärast tuleks määruse (EL) 2017/852 artiklit 10 vastavalt muuta.*

Or. en

**Muudatusettepanek 3**  
**Marlene Mortler**

Kompromissmuudatusettepanek 5

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Põhjendus 4 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*(4a) Krematooriumid on oluline elavhõbeda atmosfääri sattumise allikas ning isegi hambaamalgaami järkjärgulise kasutuselt kõrvaldamise korral annavad krematooriumid endiselt oma osa õhu, vee ja pinnase elavhõbedaga saastumisse. Vaja on koguda teavet liikmesriikides rakendatud meetmete kohta ja töötada välja krematooriumidele mõeldud suunised, et õnnestuks asjakohasel tasemel saastet vältida ning leevendada mõju keskkonnale ja inimeste tervisele.*

Or. en

**Muudatusettepanek 4**  
**Marlene Mortler**

Kompromissmuudatusettepanek 5

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Põhjendus 5**

(5) Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2011/65/EL<sup>44</sup> artikli 4 lõikega 1 on keelatud lasta liidu turule ja importida liitu teatavaid elavhõbedat sisaldavaid elektri- ja elektroonikaseadmeid. Kõnealuse direktiivi III lisas on muu hulgas loetletud teavad elavhõbedat sisaldavad lambid, mille puhul kohaldatakse erandit sellest keelust kuni nimetatud lisas märgitud kuupäevadeni. Kõnealuse erandi kehtivusaeg lõppes kõverate halofosfaatlampide puhul juba 13. aprillil 2016 **ning lõppes või lõpeb teatavate** üldotstarbeliste **kompaktluminofoorlampide**, sirgete luminofoorlampide **ja kõrgrõhunaatriumlampide ning** kõverate kolme luminofooriga lampide puhul 24. veebruaril 2023 **või** 24. veebruaril **2027**. Peale selle on teatavad üldotstarbelised sirged luminofoorlambid lisatud tulevikus keelustatavate lampide loetellu, mis on esitatud 21.–25. märtsil 2022 toimunud Minamata elavhõbedakonventsiooni osaliste konverentsi neljandal istungil vastu võetud otsuses MC-4/3<sup>45</sup>. Liit toetas kõnealust otsust nõukogu otsusega (EL) 2022/549<sup>46</sup>. Kuna mõni kõnealustest lampidest ei ole praegu kantud määruse (EL) 2017/852 II lisa A osasse, tuleks sellised lambid sidususe huvides sinna lisada, et keelustada nende tootmine ja eksport alates kuupäevadest, mis vastavad direktiivi 2011/65/EL III lisas **esitatud** kuupäevadele ja otsuses MC-4/3 märgitud varaseimatele kuupäevadele.

(5) Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2011/65/EL<sup>44</sup> artikli 4 lõikega 1 on keelatud lasta liidu turule ja importida liitu teatavaid elavhõbedat sisaldavaid elektri- ja elektroonikaseadmeid. Kõnealuse direktiivi III lisas on muu hulgas loetletud teavad elavhõbedat sisaldavad lambid, mille puhul kohaldatakse erandit sellest keelust kuni nimetatud lisas märgitud kuupäevadeni. Kõnealuse erandi kehtivusaeg lõppes kõverate halofosfaatlampide puhul juba 13. aprillil 2016, **teatavate kompaktluminofoorlampide puhul 24. veebruaril 2023 ning** üldotstarbeliste sirgete luminofoorlampide **puhul 24. augustil 2023. Kõverate kolme luminofooriga lampide puhul lõpeb erandi kehtivusaeg 24. veebruaril 2025. Enamiku parandatud värviesitusindeksiga üldotstarbeliste kõrgrõhunaatriumlampide erandi kehtivusaeg lõppes** 24. veebruaril 2023, **samas kui ülejäänute ja muude üldotstarbeliste kõrgrõhunaatriumlampide puhul lõpeb erandi kehtivusaeg** 24. veebruaril **2025**. Peale selle on teatavad üldotstarbelised sirged luminofoorlambid lisatud tulevikus keelustatavate lampide loetellu, mis on esitatud 21.–25. märtsil 2022 toimunud Minamata elavhõbedakonventsiooni osaliste konverentsi neljandal istungil vastu võetud otsuses MC-4/3<sup>45</sup>. Liit toetas kõnealust otsust nõukogu otsusega (EL) 2022/549<sup>46</sup>. Kuna **ülejäänud elavhõbedat sisaldavate lampide eksport liidust on asjakohane võimalikult kiiresti keelustada ning** mõni kõnealustest lampidest ei ole praegu kantud määruse (EL) 2017/852 II lisa A osasse, tuleks sellised lambid sidususe huvides sinna lisada, et keelustada nende tootmine ja eksport alates kuupäevadest, mis vastavad direktiivi 2011/65/EL III lisas **täpsustatud** kuupäevadele ja otsuses MC-4/3 märgitud

varaseimatele kuupäevadele. ***Elavhõbedat sisaldavate lampide ekspordi võimalikult kiire järkjärguline lõpetamine võib kaasa tuua märkimisväärseid hüvesid, arvestades et elavhõbedavabad alternatiivid on energiatõhusamad ja hoiaksid seega ära tonnide kaupa CO<sub>2</sub> heidet.***

---

<sup>44</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 8. juuni 2011. aasta direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes (ELT L 174, 1.7.2011).

<sup>45</sup> Nõukogu 17. märtsi 2022. aasta otsus (EL) 2022/549 seisukoha kohta, mis võetakse Euroopa Liidu nimel Minamata elavhõbedakonventsiooni osaliste konverentsi neljanda istungi teises pooles seoses vastuvõetava otsusega, millega muudetakse kõnealuse konventsiooni A ja B lisa (ELT L 107, 6.4.2022, lk 78).

<sup>46</sup> Nõukogu 17. märtsi 2022. aasta otsus (EL) 2022/549 seisukoha kohta, mis võetakse Euroopa Liidu nimel Minamata elavhõbedakonventsiooni osaliste konverentsi neljanda istungi teises pooles seoses vastuvõetava otsusega, millega muudetakse kõnealuse konventsiooni A ja B lisa (ELT L 107, 6.4.2022, lk 78).

---

<sup>44</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 8. juuni 2011. aasta direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes (ELT L 174, 1.7.2011).

<sup>45</sup> Nõukogu 17. märtsi 2022. aasta otsus (EL) 2022/549 seisukoha kohta, mis võetakse Euroopa Liidu nimel Minamata elavhõbedakonventsiooni osaliste konverentsi neljanda istungi teises pooles seoses vastuvõetava otsusega, millega muudetakse kõnealuse konventsiooni A ja B lisa (ELT L 107, 6.4.2022, lk 78).

<sup>46</sup> Nõukogu 17. märtsi 2022. aasta otsus (EL) 2022/549 seisukoha kohta, mis võetakse Euroopa Liidu nimel Minamata elavhõbedakonventsiooni osaliste konverentsi neljanda istungi teises pooles seoses vastuvõetava otsusega, millega muudetakse kõnealuse konventsiooni A ja B lisa (ELT L 107, 6.4.2022, lk 78).

Or. en

## **Muudatusettepanek 5**

### **Marlene Mortler**

Kompromissmuudatusettepanek 5

### **Ettepanek võtta vastu määrus**

#### **Põhjendus 5 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

***(5a) Võttes arvesse elavhõbeda ja elavhõbedaiühendite kahjulikku mõju inimeste tervisele ja keskkonnale, tuleks elavhõbedaga kokkupuudet ja***

*elavhõbedaheidet vähendada nii palju kui vähegi võimalik. Hiljutised aruanded näitavad, et Euroopa ettevõtted toodavad ja ekspordivad elavhõbedaühendeid, mida kasutatakse lubamatul otstarbel, eelkõige kosmeetikatoodetes. Seepärast peaks komisjon andma aru Minamata konventsiooni rakendamise ja täitmise tagamise kohta, eelkõige seoses elavhõbeda ja selle ühendite kasutamisega kosmeetikatoodetes ning elavhõbeda ja selle ühendite lubamatuks kasutusotstarbeks tootmise, importimise ja ekspordimisega. Komisjon peaks täiendavalt hindama elavhõbeda ülejäänud kasutusalasid, näiteks porosimeetrias, tuletornides ja vaktsiinides, samuti vajadust muuta suurte jäätmeallikate loetelu ning vajaduse korral soovitada meetmeid sellise kasutuse järkjärguliseks lõpetamiseks ning selleks kasutusotstarbeks tootmise, importimise ja ekspordimise reguleerimiseks.*

Or. en

**Muudatusettepanek 6**  
**Marlene Mortler**

Kompromissmuudatusettepanek 1

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 1 – alapunkt a**  
Määrus (EL) 2017/852  
Artikkel 10 – lõige 2a

*Komisjoni ettepanek*

2a. Alates 1. jaanuarist **2025** ei tohi hambaamalgaami enam kasutada ühegi elanikkonnaliikme hambaravis, välja arvatud juhul, kui hambaarst peab seda patsiendi meditsiinilise erivajaduse tõttu hädavajalikuks.“;

*Muudatusettepanek*

2a. Alates 1. jaanuarist **2030** ei tohi hambaamalgaami enam kasutada ühegi elanikkonnaliikme hambaravis, välja arvatud juhul, kui hambaarst peab seda patsiendi meditsiinilise erivajaduse tõttu hädavajalikuks.“;

Or. en

**Muudatusettepanek 7**  
**Marlene Mortler**

Alternatiivne kompromissmuudatusettepanek 1

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 1 – alapunkt a**  
Määrus (EL) 2017/852  
Artikkel 10 – lõige 2a

*Komisjoni ettepanek*

2a. Alates 1. jaanuarist 2025 ei tohi hambaamalgaami enam kasutada ühegi elanikkonnaliikme hambaravis, välja arvatud juhul, kui hambaarst peab seda patsiendi meditsiinilise erivajaduse tõttu hädavajalikuks.“;

*Muudatusettepanek*

2a. Alates 1. jaanuarist 2025 ei tohi hambaamalgaami enam kasutada ühegi elanikkonnaliikme hambaravis, välja arvatud juhul, kui hambaarst peab seda patsiendi **piisavalt põhjendatud** meditsiinilise erivajaduse tõttu hädavajalikuks.“;

Or. en

**Muudatusettepanek 8**  
**Marlene Mortler**

Kompromissmuudatusettepanek 1

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 1 – alapunkt b**  
Määrus (EL) 2017/852  
Artikkel 10 – lõige 7

*Komisjoni ettepanek*

7. Alates 1. jaanuarist **2025** on hambaamalgaami tootmine ja eksport keelatud.“

*Muudatusettepanek*

7. Alates 1. jaanuarist **2030** on hambaamalgaami tootmine ja eksport keelatud.“

Or. en

**Muudatusettepanek 9**  
**Marlene Mortler**

Kompromissmuudatusettepanek 2

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 1 a (uus)**



Määrus (EL) 2017/852  
Artikkel 18 – lõige 3 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(1a)** Artiklisse 18 lisatakse järgmine lõige:

**„3a. Liikmesriigid esitavad komisjonile 31. juuniks 2024 ja seejärel iga kahe aasta tagant aruande krematooriumidest eralduva elavhõbedaheite vähendamiseks kavandatud ja rakendatud meetmete kohta.**

**Komisjon teeb liikmesriikide poolt esimese lõigu kohaselt teatatud meetmete andmed üldsusele kättesaadavaks.“**

Or. en

**Muudatusettepanek 10**  
**Marlene Mortler**

Kompromissmuudatusettepanek 2

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 1 b (uus)**  
Määrus (EL) 2017/852  
Artikkel 19 – lõige 1 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(1b)** Artiklisse 19 lisatakse järgmine lõige:

**„1a. Komisjon esitab 31. detsembriks 2025 Euroopa Parlamendile ja nõukogule aruande krematooriumidest eralduva elavhõbedaheite vähendamise kohta, võttes aluseks artikli 18 lõikes 3a osutatud aruandluse, ning koostab vajaduse korral suunised krematooriumidest eralduva elavhõbedaheite kontrollimise ja vähendamise tehnoloogiate kohta, võttes arvesse olemasolevaid suuniseid.“**

Or. en

**Muudatusettepanek 11**  
**Marlene Mortler**

Kompromissmuudatusettepanek 3

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 1 c (uus)**  
Määrus (EL) 2017/852  
Artikkel 19 – lõige 2 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(1c)** Artiklisse 19 lisatakse järgmine lõige:

**„2a.** Komisjon esitab 30. juuniks 2026 Euroopa Parlamendile ja nõukogule aruande, milles hinnatakse artiklis 10 osutatud hambaamalgaami kasutamise erandite 2030. aastaks tühistamise teostatavust. Aruandes kirjeldatakse ka tühistamise mõju patsientide tervisele üldisemalt ja amalgaamitüüdistest sõltuvate patsientide tervisele.

*Komisjon teeb asjakohasel juhul koos esimeses lõigus nimetatud aruandega ettepaneku võtta meetmeid.*

*Hiljemalt 31. detsembriks 2026 esitab komisjon Euroopa Parlamendile ja nõukogule aruande, mis käsitleb järgmist:*

*a) konventsiooni rakendamine ja täitmise tagamine, sealhulgas mis puudutab konventsiooniosaliste kohustust lõpetada 2025. aastaks järk-järgult elavhõbeda kasutamine kosmeetikatoodes ning elavhõbedaühendite ebaseaduslikuks tegevuseks tootmise, importimise ja ekspordimise kontrollimist ja kõrvaldamist liidus ja kogu maailmas;*

*b) vajadus loobuda järk-järgult elavhõbeda ülejäänud kasutusviisidest, näiteks tuletornides ja porosimeetrias;*

*c) vajadus laiendada artiklis 11 osutatud elavhõbedajätmete allikate loetelu.*

*Koos käesoleva lõike kolmandas lõigus osutatud aruandega teeb komisjon vajaduse korral ettepaneku meetmete*

*kohta, nagu Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 649/2012<sup>1a</sup> läbivaatamine ja elavhõbeda amidokloriidile (HgNH<sub>2</sub>Cl) ekspordipiirangute kehtestamine.*

---

*<sup>1a</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrus (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta (ELT L 201, 27.7.2012, lk 60).“*

Or. en

**Muudatusettepanek 12**  
**Marlene Mortler**

Kompromissmuudatusettepanek 3

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 1 d (uus)**  
Määrus (EL) 2017/852  
Artikkel 19 – lõige 3

*Kehtiv tekst*

3. Komisjon esitab koos **lõigetes 1 ja 2** osutatud aruannetega seadusandliku ettepaneku, kui see on asjakohane.

*Muudatusettepanek*

*(1d) Artikli 19 lõige 3 asendatakse järgmisega:*

*„3. Komisjon esitab koos käesolevas artiklis osutatud aruannetega seadusandliku ettepaneku, kui see on asjakohane.“*

Or. en

(02017R0852)

**Muudatusettepanek 13**  
**Marlene Mortler**

Kompromissmuudatusettepanek 4

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Lisa – lõik 1 – punkt 2**  
Määrus (EL) 2017/852  
II lisa – A osa – kanne 4a

<i>Komisjoni ettepanek</i>	
„4a. Üldotstarbelised kolme luminofooriga lambid, mis ei ole hõlmatud kande 4 punktiga a.	<i>31.12.2027</i>
<i>Muudatusettepanek</i>	
„4a. Üldotstarbelised kolme luminofooriga lambid, mis ei ole hõlmatud kande 4 punktiga a.	<i>31.12.2025</i>

Or. en

**Muudatusettepanek 14**  
**Marlene Mortler**

Kompromissmuudatusettepanek 4

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Lisa – lõik 1 – punkt 2**  
Määrus (EL) 2017/852  
II lisa – A osa – kanne 4c

<i>Komisjoni ettepanek</i>	
4c. Kõverad kolme luminofooriga lambid.	<i>31.12.2027</i>
<i>Muudatusettepanek</i>	
4c. Kõverad kolme luminofooriga lambid.	<i>31.12.2025</i>

Or. en

**Muudatusettepanek 15**  
**Marlene Mortler**

Kompromissmuudatusettepanek 4

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Lisa – lõik 1 – punkt 3**  
Määrus (EL) 2017/852  
II lisa – A osa – kanne 5a

<i>Komisjoni ettepanek</i>	
5a. Üldotstarbelised kõrgrõhul töötavad elavhõbe-naatriumlambid (HPS-lambid).	<i>31.12.2025</i>
<i>Muudatusettepanek</i>	
5a. Üldotstarbelised kõrgrõhul töötavad	<i>31.12.2025</i>

elavhõbe-naatriumlambid (HPS-lambid)  
*võimsusega:*

- a)  $P \leq 105 W$  ja üle 16 mg Hg-  
sisaldusega;*
- b)  $105 W < P \leq 155 W$  ja üle 20 mg  
Hg-sisaldusega;*
- c)  $P > 155 W$  ja üle 25 mg Hg-  
sisaldusega.*

Or. en