I PRIEDAS

**Gyvsidabrio junginiai ir mišiniai, kuriems taikomi 3 ir 4 straipsniai**

***Gyvsidabrio junginiai***:

Gyvsidabrio (I) chloridas (Hg2Cl2, CAS RN 10112-91-1)

Gyvsidabrio (II) oksidas (HgO, CAS RN 21908-53-2)

Cinoberio rūda

***Mišiniai:***

Gyvsidabrio ir kitų cheminių medžiagų mišiniai, įskaitant gyvsidabrio lydinius, kuriuose gyvsidabrio koncentracija yra ne mažesnė kaip 95 % masinės dalies.

II PRIEDAS

**Produktai, kurių sudėtyje yra gyvsidabrio, minimi 5 straipsnyje**

**A dalis. Produktai, kurių sudėtyje yra gyvsidabrio**

|  |
| --- |
| **1.** Baterijos, išskyrus sagos formos cinko-sidabro oksido baterijas, kurių sudėtyje yra mažiau kaip 2 % gyvsidabrio, sagos formos cinko-oro baterijas, kurių sudėtyje yra mažiau kaip 2 % gyvsidabrio. |
| **2.** Jungikliai ir relės, išskyrus labai tikslius talpos ir nuostolių matavimo tiltelius, aukšto dažnio radijo dažnių jungiklius ir stebėjimo bei kontrolės prietaisų reles, jei gyvsidabrio kiekis kiekviename tiltelyje, jungiklyje ar relėje yra ne didesnis kaip 20 mg. |
| **3.** Kompaktinės fluorescencinės bendrojo apšvietimo lempos (angl. – CFL), kurių galingumas yra ≤ 30 vatų, o gyvsidabrio kiekis kiekviename lempos degiklyje viršija 5 mg. |
| **4.** Šios tiesiosios fluorescencinės bendrojo apšvietimo lempos (angl. – LFL):1. trijuostės spinduliuotės liuminoforo lempos, kurių galingumas yra < 60 vatų, o gyvsidabrio kiekis vienoje lempoje viršija 5 mg;
2. halogenfosfato liuminoforo lempos, kurių galingumas yra ≤ 40 vatų, o gyvsidabrio kiekis vienoje lempoje viršija 10 mg.
 |
| **5.** Didžiaslėgės bendrojo apšvietimo gyvsidabrio garų lempos (angl. – HPMV). |
| **6.** Šios elektroniniams ekranams skirtos šaltojo katodo fluorescencinės lempos ir fluorescencinės lempos su išoriniais elektrodais (angl. – CCFL ir EEFL), kuriose yra gyvsidabrio: a) trumpos (≤ 500 mm), jei gyvsidabrio kiekis vienoje lempoje viršija 3,5 mg;b) vidutinio ilgio (> 500 mm ir ≤ 1 500 mm), jei gyvsidabrio kiekis vienoje lempoje viršija 5 mg;c) ilgos (> 1 500 mm), jei gyvsidabrio kiekis vienoje lempoje viršija 13 mg. |
| **7.** Kosmetikos gaminiai, kuriuose yra gyvsidabrio, išskyrus ypatingus atvejus, įrašytus į Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1223/2009[[1]](#footnote-1) V priedo 17 punktą. |
| **8.** Pesticidai, biocidai ir vietiškai vartojami antiseptikai. |
| **9.** Toliau išvardyti neelektroniniai matavimo prietaisai, jeigu nėra tinkamų jų alternatyvų be gyvsidabrio:a) barometrai; b) higrometrai; c) manometrai; d) termometrai;e) sfigmomanometrai.Šis įrašas neapima šių matavimo prietaisų:1. stambioje įrangoje įrengtų ar labai tiksliam matavimui naudojamų neelektroninių matavimo prietaisų;
2. matavimo prietaisų, kurie 2007 m. spalio 3 d. buvo senesni nei 50 metų;
3. matavimo prietaisų, kurie skirti eksponuoti viešose parodose kultūros ir istorijos tikslais.
 |

**B dalis. Papildomi produktai, neįtraukti į šio priedo A dalies sąrašą**

Jungikliai ir relės, elektroniniams ekranams skirtos šaltojo katodo fluorescencinės lempos bei fluorescencinės lempos su išoriniais elektrodais (angl. – CCFL ir EEFL) ir matavimo prietaisai, jei jie naudojami didesnės įrangos sudedamajai daliai pakeisti ir nėra tinkamos alternatyvos be gyvsidabrio pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2000/53/EB[[2]](#footnote-2) ir Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2011/65/ES[[3]](#footnote-3).

III PRIEDAS

**Gamybos procesams taikomi su gyvsidabriu susiję reikalavimai**

**I dalis. Draudimas naudoti gyvsidabrį ir gyvsidabrio junginius gamybos procesuose**

* 1. nuo 2019 m. sausio 1 d. – gaminant acetaldehidą
	2. nuo 2019 m. sausio 1 d. – gaminant vinilchlorido monomerą

**II dalis. Gamybos procesai, kuriuose ribojamas gyvsidabrio ir gyvsidabrio junginių naudojimas ir išleidimas**

***Natrio ar kalio metanoliato ar etanoliato gamyba***

Gaminant natrio ar kalio metanoliatą ar etanoliatą turi būti laikomasi šių reikalavimų:

* nenaudojamas gyvsidabris iš pirminės gavybos;
* iki 2020 m. 50 %, palyginti su 2010 m. kiekiu, sumažinamas tiesiogiai ir netiesiogiai į orą, vandenį ir žemę išleidžiamas gyvsidabrio ir gyvsidabrio junginių kiekis, skaičiuojant pagal pagamintos medžiagos kiekį (tonomis), taip pat
* nuo šio reglamento įsigaliojimo dienos nedidinamas iki tos dienos jau eksploatuotų įrenginių, kuriuose natrio ar kalio metanoliato ar etanoliato gamybai naudojamas gyvsidabris ir gyvsidabrio junginiai, pajėgumas ir neleidžiama statyti naujų tokių įrenginių.

IV PRIEDAS

**9 straipsnyje nurodyto nacionalinio veiksmų plano dėl amatininkiškos ir mažos apimties aukso gavybos turinys**

Nacionaliniame veiksmų plane pateikiama ši informacija:

* 1. nacionaliniai tikslai ir sumažinimo uždaviniai;
	2. veiksmai, kurių imamasi siekiant užkirsti kelią:

i) nesmulkintos rūdos amalgamavimui;

ii) amalgamos ar apdorotos amalgamos atviram deginimui;

iii) amalgamos deginimui gyvenamosiose vietovėse; taip pat

iv) cianido nutekėjimui į nuosėdas, rūdą ar atsijas, į kurias buvo pridėta gyvsidabrio, prieš tai nepašalinus to gyvsidabrio;

* 1. priemonės, kurių bus imamasi siekiant palengvinti amatininkiškos ir mažos apimties aukso gavybos sektoriaus formalizavimą ar reglamentavimą;
	2. pirminiai skaičiavimai, kiek gyvsidabrio sunaudojama šalies teritorijoje vykdant amatininkišką ir mažos apimties aukso gavybą bei perdirbimą ir kokie metodai yra taikomi;
	3. strategijos, kaip skatinti mažinti vykdant amatininkišką ir mažos apimties aukso gavybą bei perdirbimą išmetamą ir išleidžiamą gyvsidabrio kiekį bei gyvsidabrio poveikį, įskaitant metodų be gyvsidabrio skatinimą;
	4. strategijos, kaip valdyti prekybą ir užkirsti kelią tam, kad gyvsidabris ir gyvsidabrio junginiai iš užsienio ir vidaus šaltinių nebūtų nukreipiami į amatininkišką ir mažos apimties aukso gavybą bei perdirbimą;
	5. strategijos, kaip įtraukti suinteresuotuosius subjektus į nacionalinio veiksmų plano įgyvendinimą ir nuolatinį tobulinimą;
	6. visuomenės sveikatos strategija dėl gyvsidabrio poveikio, kurį patiria asmenys, užsiimantys amatininkiška ir mažos apimties aukso gavyba, ir jų bendruomenės, kuri, be kita ko, turi apimti sveikatos duomenų rinkimą, sveikatos priežiūros darbuotojų mokymą ir informuotumo didinimą per sveikatos priežiūros įstaigas;
	7. strategijos, kaip nuo amatininkiškoje ir mažos apimties aukso gavyboje naudojamo gyvsidabrio poveikio apsaugoti jautrias gyventojų grupes, visų pirma vaikus ir vaisingo amžiaus moteris, ypač nėščias moteris;
	8. strategijos, kaip teikti informaciją asmenims, užsiimantiems amatininkiška ir mažos apimties aukso gavyba, ir susijusioms bendruomenėms;
	9. nacionalinio veiksmų plano įgyvendinimo tvarkaraštis.

V PRIEDAS

**Atitikties lentelė**

|  |  |
| --- | --- |
| **Reglamentas (EB) Nr. 1102/2008** | **Šis reglamentas** |
| 1 straipsnio 1 dalis | 3 straipsnio 1 dalies pirma pastraipa |
| 1 straipsnio 2 dalis | 3 straipsnio 1 dalies antra pastraipa |
| 1 straipsnio 3 dalis | 3 straipsnio 2 dalis |
| 2 straipsnis | 11 straipsnis |
| 3 straipsnio 1 dalies pirma pastraipa | 13 straipsnio 1 dalis |
| 3 straipsnio 1 dalies antra pastraipa | \_ |
| 3 straipsnio 2 dalis | \_  |
| 4 straipsnio 1 dalis | \_  |
| 4 straipsnio 2 dalis | \_  |
| 4 straipsnio 3 dalis | \_  |
| 5 straipsnio 1 dalis | \_  |
| 5 straipsnio 2 dalis | \_  |
| 5 straipsnio 3 dalis | \_  |
| 6 straipsnio 1 dalis | 12 straipsnio 1 dalis |
| 6 straipsnio 2 dalis | 12 straipsnio 1 dalis |
| 6 straipsnio 3 dalis | 12 straipsnio 1 dalis |
| 6 straipsnio 4 dalis | \_  |
| 7 straipsnis | 14 straipsnis |
| 8 straipsnio 1 dalis | \_  |
| 8 straipsnio 2 dalis | \_  |
| 8 straipsnio 3 dalis | \_  |
| 8 straipsnio 4 dalis | \_  |
| 8 straipsnio 5 dalis | \_  |
| 9 straipsnis | \_  |

1. **2009 m. lapkričio 30 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1223/2009 dėl kosmetikos gaminių (**OL L 342, 2009 12 22, p. 59). [↑](#footnote-ref-1)
2. 2000 m. rugsėjo 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2000/53/EB dėl eksploatuoti netinkamų transporto priemonių (OL L 269, 2000 10 21, p. 34). [↑](#footnote-ref-2)
3. **2011 m. birželio 8 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo (**OL L 174, 2011 7 1, p. 88). [↑](#footnote-ref-3)