

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

Приложения А и Б към Конвенция Минамата относно живака, изменени от Решение МС-5/4 на Конференцията на страните по време на петото ѝ заседание (COP 5)

Приложения А и Б, изменени с Решение МС-5/4 на Петата Конференция на страните: Преглед и изменение на приложения А и Б, и осъществимостта на алтернативи без живак за производствени процеси, изброени в приложение Б към Конвенция Минамата относно живака.

Текстът на изменените Част I и Част II от Приложение А, както и част I от приложение Б се заменя с настоящото приложение. Добавените записи са представени в сив цвят. Уведомление на Депозитаря: C.N.138.2024.TREATIES-XXVII.17.

В сила от 25 април 2025 г.

1. *Решава* да измени част I от приложение А към Конвенцията, както е посочено в следната таблица:

<i>Продукти с добавен живак</i>	<i>Дата, след която производството, вносът или износът на продукта не се разрешават (дата на забрана)</i>
Батерии, с изключение на цинкови сребърно оксидни батерии тип копче с живачно съдържание < 2 %, цинково-въздушни батерии тип копче с живачно съдържание < 2 %	2020 г.
Цинково-сребърни оксидни батерии тип копче с живачно съдържание < 2% и цинково-въздушни батерии тип копче с живачно съдържание < 2%	2025 г.
Комутатори и релета, с изключение на мостове с висока точност за измерване на загуби и капацитет и комутатори, и релета с висока радиочестота в приборите за контрол и управление с максимално съдържание на живак от 20 mg на мост, комутатор или реле	2020 г.
Мостове за измерване на капацитет и загуби с много висока точност и високочестотни радиочестотни комутатори и релета в инструменти за наблюдение и контрол с максимално живачно съдържание 20 mg на комутатор или реле, с изключение на тези, използвани за изследователски и развойни цели.	2025 г.
Компактни луминесцентни лампи (CFLs) за осветление за общи цели, които са ≤ 30 вата с живачно съдържание, което превишава 5 mg на лампова горелка.	2020 г.
Компактни луминесцентни лампи (CFLs) за осветление за общи цели, които са > 30 вата	2026 г.
Компактни луминесцентни лампи с вграден баласт (CFL.i) за осветление за общи цели, които са ≤ 30 вата с живачно съдържание, непревишаващо 5 mg на лампа	2025 г.
Компактни луминесцентни лампи с неинтегриран баласт (CFL.ni) за общо осветление, които са ≤ 30 вата с живачно съдържание, непревишаващо 5 mg на горелка на лампа	2026 г.
Линейни луминесцентни лампи (LFL) за осветление за общи цели: (а) Трилентови фосфорни < 60 вата с живачно съдържание над 5 mg на лампа; (б) Халофосфатни фосфорни ≤ 40 вата с живачно съдържание над 10 mg на лампа	2020 г.
Линейни луминесцентни лампи (LFL) за осветление за общи цели: (а) Халофосфатни фосфорни ≤ 40 вата с живачно съдържание, непревишаващо 10 mg на лампа (б) Халофосфатни фосфорни > 40 вата	2026 г.
Линейни луминесцентни лампи (LFL) за осветление за общи цели: (а) Трилентови фосфорни < 60 вата с живачно съдържание, непревишаващо 5 mg/лампа (б) Трилентови фосфорни ≥ 60 вата с живачно съдържание, което не превишава 5 mg на лампа (в) Трилентови фосфорни ≥ 60 вата с живачно съдържание над 5 mg на лампа	2027 г.

<i>Продукти с добавен живак</i>	<i>Дата, след която производството, вносът или износът на продукта не се разрешават (дата на забрана)</i>
Нелинейни луминесцентни лампи (NFL) (напр. U-образни и кръгли) за осветление за общи цели: (а) Трилентови фосфорни, всички мощности	2027
(б) Халофосфатни фосфорни, всички мощности	2026 г
Живачни лампи с високо налягане (лампи с живачни пари) (HPMV) за осветление за общи цели	2020 г
Живак в луминесцентни лампи със студен катод и луминесцентни лампи с външен електрод (CCFL и EEFL) за електронни екрани: (а) малка дължина (≤ 500 mm) с живачно съдържание над 3,5 mg на лампа (б) средна дължина (> 500 mm и ≤ 1500 mm) с живачно съдържание над 5 mg на лампа (в) голяма дължина (> 1500 mm) с живачно съдържание над 13 mg на лампа	2020 г
Луминесцентни лампи със студен катод (CCFL) и луминесцентни лампи с външен електрод (EEFL) с всички дължини за електронни екрани, които не са включени в списъка по-горе	2025 г
Козметика (с живачно съдържание над 1 ppm), включително сапуни и кремове за изсветляване на кожата като не се включва козметика за околоочния контур, в която живакът се използва като консервант и не са налице ефективни и безопасни заместващи консерванти ^{1/}	2020 г
Козметика, включително сапуни и кремове за изсветляване на кожата, като не се включва козметика за околоочния контур, в която живакът се използва като консервант и не са налице ефективни и безопасни замествателни консерванти ^{1/}	2025 г
Пестициди, биоциди и локални антисептици	2020 г
Следните неелектронни измервателни уреди, с изключение на неелектронни -измервателни уреди, инсталирани в широкомащабно оборудване или използвани за измерване с висока прецизност, където не е налице безживачна алтернатива:- (а) барометри; (б) хигрометри (влагомери); (в) манометри; (г) термометри; (д) сфигмоманометри.	2020 г
Тензометрични датчици, които се използват в плетизмографи;	2025 г
Следните електрически и електронни измервателни уреди, с изключение на тези, инсталирани в широкомащабно оборудване или използвани за измерване с висока точност, когато няма подходяща безживачна алтернатива: (а) Датчици за налягане на стопилката, предаватели за налягане на стопилката и сензори за налягане на стопилката	2025 г
Вакуумни помпи с живак	2025 г
Балансиращи устройства, вкл. за гуми и тежести на колела	2025 г
Фотографски филм и хартия	2025 г
Гориво за сателити и космически кораби	2025 г

^{1/} Намерението е да не се включва козметика, сапуни или кремове със следи от замърсяване с живак.

2. *Решава* да измени част II от приложение А към Конвенцията, както е посочено в следната таблица;¹

¹Добавената разпоредба е оцветена в сиво.

Продукти с добавен живак	Разпоредби
Дентална амалгама	Мерките, които трябва да се вземат от всяка страна за поетапно намаляване употребата на дентална амалгама, трябва да отчитат местните особености на тази страна и съответните международни насоки и да включват две или повече от мерките от следния списък: (i) определяне на национални цели, насочени към превенция на зъбния кариес и подобряване на здравето, като по този начин се намалява до минимум необходимостта от възстановяване на зъбите; (ii) определяне на национални цели към намаляване до минимум на нейната употреба (iii) насърчаване на употребата на рентабилни и клинично ефективни безживачни алтернативи за реставрация на зъбите; (iv) насърчаване на проучването и разработката на качествени безживачни материали за реставрация на зъбите; (v) насърчаване на представителни професионални организации и стоматологични институти да обучават и подготвят лекари и студенти по дентална медицина за употребата на безживачни алтернативи за реставрация на зъбите и стимулиране на най-добрите практики за управление; (vi) насърчаване използването на застрахователни полици и програми, благоприятстващи употребата на зъбна амалгама пред безживачната зъбна реставрация; (vii) насърчаване използването на застрахователни полици и програми, благоприятстващи употребата на качествени алтернативи на денталната амалгама за зъбна реставрация; (viii) ограничаване на употребата на дентална амалгама до нейната капсулна форма; (ix) насърчаване на употребата на най-добрите екологични практики в денталните центрове за намаляване на изпускането на живак и живачни съединения във водата и почвата. Освен това страните: (i) Изключват или не разрешават, като предприемат подходящи мерки, употребата на живак в насипно състояние от лекари по дентална медицина; (ii) Изключват или не позволяват, като предприемат подходящи мерки, или не препоръчват използването на дентална амалгама за дентално лечение на млечни зъби, на пациенти под 15 години и на бременни и кърмещи жени, освен когато лекарят по дентална медицина счита това за необходимо въз основа на медицинските нужди на пациента. Освен това страните, които все още не са преустановили употребата на денталната амалгама, трябва да: (i) Представят на Секретариата национален план за действие или доклад въз основа на налична информация по отношение на напредъка, който са постигнали или постигат за поетапно намаляване на употребата или преустановяване употребата на денталната амалгама на всеки четири години като част от националното докладване.

3. Решава да измени част I от приложение Б, както е посочено в следната таблица:²

Производствени процеси, използващи живак или живачни съединения	Дата на забрана
Хлорно-алкално производство	2025 г.
Производство на ацеталдехид, с употреба на живак или живачни съединения като катализатор	2018 г.
Производство на полиуретан, в което се използват катализатори, съдържащи живак	2025 г.

²Добавеният запис е оцветен в сиво.

4. *Отбелязва*, че всяко вписване на продукт в параграфи 1 и 2 по-горе и всяко вписване на процес в параграф 3 по-горе е отделно изменение за целите на влизане в сила съгласно член 27 от Конвенцията;
5. *Установява*, че процесите без живак за производство на натриев или калиев метилат или етилат са станали технически и икономически осъществими;
6. *Решава* да разгледа на своето шесто заседание предложението за изменение на част I от приложение А чрез добавяне на следното вписване:

<i>Продукти с добавен живак</i>	<i>Дата, след която производството, вносът или износът на продукта не се разрешават (дата на забрана)</i>
[Дентална амалгама]	[2030]

7. *Решава* да разгледа на своето шесто заседание предложението за изменение на част II от приложение А, като добави следната разпоредба:

<i>Продукти с добавен живак</i>	<i>Разпоредби</i>
Дентална амалгама	Освен това страните: (iv) [[Изключват или не разрешават] [поетапно намаляват], като вземат подходящи мерки, употребата на дентална амалгама в държавните застрахователни полици и програми.] (Алтернатива на (iv)) [Вземат подходящи мерки, за да изключат, да не разрешат [или поетапно намалят] дентална амалгама в правителствените политики или програми.]