

## РЕГЛАМЕНТИ

## РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 291/2011 НА КОМИСИЯТА

от 24 март 2011 година

**относно съществените употреби на контролираните вещества, различни от хлорофлуоровъглеродите, за лабораторни и аналитични цели в съответствие с Регламент (ЕО) № 1005/2009 на Европейския парламент и на Съвета относно веществата, които нарушават озоновия слой**

ЕВРОПЕЙСКАТА КОМИСИЯ,

като взе предвид Договора за функционирането на Европейския съюз,

като взе предвид Регламент (ЕО) № 1005/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 16 септември 2009 г. относно вещества, които нарушават озоновия слой <sup>(1)</sup>, и по-специално член 10, параграф 2 от него,

като има предвид, че:

- (1) Съюзът вече е планирал да прекрати за повечето употреби производството и консумацията на контролираните вещества. Комисията трябва да определи съществените употреби на контролираните вещества, различни от хлорофлуоровъглеродите, за лабораторни и аналитични цели.
- (2) С решение XXI/6 на страните по Монреалския протокол се заздравяват решенията в сила, а срокът на общата дерогация за употребата на контролираните вещества, различни от хлорофлуоровъглеродите, за лабораторни и аналитични цели се продължава след 31 декември 2010 г. до 31 декември 2014 г., като по този начин се разрешава тяхното производство и консумация с оглед задоволяването на съществените лабораторни и аналитични потребности при определените в Монреалския протокол условия.
- (3) В Решение VI/25 на страните по Монреалския протокол се посочва, че дадена употреба може да се счита за съществена, само ако не са налице други технически и икономически целесъобразни решения или заместители, приемливи от гледна точка на околната среда и здравето. В доклада си за осъществения напредък за 2010 г. групата за техническа и икономическа оценка (Technical and Economical Assessment Panel — TEAP) установи наличието на значителен брой процедури, при

които в момента за използването на контролираните вещества съществуват алтернативни решения. Въз основа на тази информация, както и на Решение XXI/6, следва да бъде съставен списък на тези употреби, за които са налице технически и икономически целесъобразни решения, приемливи от гледна точка на околната среда и здравето.

- (4) Следва да се състави и положителен списък на разрешените съществени употреби на метилбромид, договорени от страните в Решение XVIII/15, както и такъв на употребите, за които TEAP смята, че в момента не съществуват алтернативни решения.
- (5) Освен това е необходимо да се изясни, че използването на контролираните вещества за целите на основното и средното образование не може да се смята за съществено и следва да бъде ограничено до висшето или професионалното образование. Използването на контролираните вещества в свободно продаваните комплекти за химични опити също не може да се смята за съществено.
- (6) Мерките, предвидени в настоящия регламент, са в съответствие със становището на комитета, създаден съгласно член 25, параграф 1 от Регламент (ЕО) № 1005/2009,

ПРИЕ НАСТОЯЩИЯ РЕГЛАМЕНТ:

## Член 1

Производството, вносът и използването на контролираните вещества, различни от хлорофлуоровъглеродите, могат да бъдат разрешени за всички съществени лабораторни и аналитични употреби, посочени в приложението към настоящия регламент.

## Член 2

Настоящият регламент влиза в сила на двадесетия ден след публикуването му в Официален вестник на Европейския съюз.

<sup>(1)</sup> ОВ L 286, 31.10.2009 г., стр. 1.

Настоящият регламент е задължителен в своята цялост и се прилага пряко във всички държави-членки.

Съставено в Брюксел на 24 март 2011 година.

*За Комисията*  
*Председател*  
José Manuel BARROSO

---

## ПРИЛОЖЕНИЕ

**Съществени лабораторни и аналитични употреби на контролираните вещества, различни от хлорофлуоровъглеродите**

1. За съществени лабораторни и аналитични употреби на контролираните вещества, различни от хлорофлуоровъглеродите, се смятат:
  - а) използването на контролираните вещества като референтен материал или стандарт:
    - за калибриране на оборудване, в което се използват контролираните вещества,
    - за следене на равнището на емисии на контролираните вещества,
    - за определяне на остатъчните количества на контролираните вещества в стоки, растения и суровини;
  - б) използването на контролираните вещества при лабораторни токсикологични изследвания;
  - в) използването за лабораторни нужди, когато контролираното вещество се преобразува в процеса на химична реакция, както при химичните реакции, при които контролираните вещества се използват в качеството на изходна суровина;
  - г) използването на метилбромид в лабораторни условия за сравняване на ефикасността му с тази на неговите алтернативни решения;
  - д) използването на тетрахлорометан като разтворител за реакциите на бромиране с използване на N-бромсукцинимид;
  - е) използването на тетрахлорометан като агент за предаване на веригата при реакциите на полимеризация с присъствието на свободни радикали;
  - ж) всяка друга употреба за лабораторни и аналитични цели, за която няма налице технически и икономически целесъобразни алтернативни решения.
2. За съществени лабораторни и аналитични употреби на контролираните вещества, различни от хлорофлуоровъглеродите, не се смятат:
  - а) хладилно и климатично оборудване, използвано в лаборатории, включително хладилно лабораторно оборудване, като например ултрацентрифуги;
  - б) почистване, преработване, ремонт или реконструиране на електронни компоненти или връзки;
  - в) съхраняване на публикации и архиви;
  - г) стерилизация на материали в лаборатория;
  - д) всяка употреба в основното и средното образование;
  - е) използването като компоненти в свободно продаваните и непредназначени за висшето образование комплекти за химични опити;
  - ж) почистване и сушене, включително премахване на грес от стъкло и друго оборудване;
  - з) определяне на равнището на въглеродороди, нефт и грес във водата, почвата, въздуха или отпадъците;
  - и) изпитвания на катран в материали за пътни настилки;
  - й) взимане на отпечатащи в криминалистиката;
  - к) изпитвания на органичните компоненти във въглища;
  - л) използването като разтворител при определянето на цианобаламина (витамин B<sub>12</sub>) и бромния индекс;
  - м) използването в методите с използване на селективна разтворимост в контролираното вещество, включително определяне на каскаросиди, тироидни екстракти и образуване на пикрати;
  - н) прекоцентрирането на аналити в хроматографичните методи (например течна (метод HPLC), газова, адсорбционна хроматография), атомна абсорбционна спектроскопия, спектроскопия с индуктивно свързана плазма, рентгенов флуоресцентен анализ;
  - о) определянето на йодния индекс в мазнините и маслата;
  - п) всяка друга употреба за лабораторни и аналитични цели, за която има налице технически и икономически целесъобразни алтернативни решения.