

## Форма на етикета

Етикетът трябва да е проектиран и прикрепен така, че:

- Да се чете ясно (да изпъква силно на околния фон, достатъчно голям, с достатъчно пространство)
- Размерът на шрифта на съответната информация не е по-малък от най-малкия шрифт на другата информация в етикета
- Да стои здраво закрепен на мястото си върху продукта или уреда и да може да се чете при нормални експлоатационни условия през целия период, в който продуктът или уредът ще съдържа ФПГ

## Информация върху етикета

Етикетът трябва да съдържа следната информация:

- Текст **“Съдържа флуорирани парникови газове по Протокола от Киото”**
- Съкратените химически названия на ФПГ по възприетата промишлена номенклатура за оборудването или веществото (напр. R-134a, HFC-134a)
- Количеството ФПГ в кг. Когато газът се добавя извън завода-производител и получаващото се общо количество не е посочено от производителя, етикетът трябва да съдържа зареденото количество в завода и да се предвиди място върху етикета за количеството, добавено извън завода-производител, както и количеството ФПГ.
- Текста **“Херметически затворено”**, ако е приложим.

Освен това, етикетът на хладилните, климатизиращите уреди и термопомпите, изолирани с пена, разпенвана с ФПГ, трябва да съдържа:

- Текст **“Пеноматериал, пръскан с помощта на флуорирани парникови газове”**

## Език на етикета

Страните-членки могат да изискат информацията да е на официалния им език, когато продукти или уреди се пускат на пазара на ЕС и са предназначени за техните територии.

## Информация в указанията за ползване

Указанията за ползване на тези продукти и уреди трябва да съдържа и информация за съдържащите се ФПГ, вкл. потенциала им за глобалното затопляне.

## Забранени продукти

Пускането на пазара на следните продукти и уреди е забранено.

Продукти / уреди	Съдържащи
Контейнери за еднократна употреба	HFCs, PFCs, SF <sub>6</sub>
Незатворени системи с директно изпаряване, съдържащи хладилни агенти (напр. самоохладящи се съдове за напитки)	HFCs, PFCs
Пожарозащитни системи и пожарогасители	PFCs
Домашни и други прозорци	HFCs, PFCs, SF <sub>6</sub>
Обувни изделия	HFCs, PFCs, SF <sub>6</sub>
Автомобилни гуми	HFCs, PFCs, SF <sub>6</sub>
Еднокомпонентна пена (освен, когато се изисква да отговарят на националните стандарти за безопасност)	HFCs, PFCs, SF <sub>6</sub>
Новогодишни аерозоли за забавление и декорация (напр. сирени за увеселения, аерозоли за разноцветни ленти, изкуствен сняг и скреж)	HFCs (до 4 юли 2009)

## Допълнителна информация

<http://ec.europa.eu/environment/climat/fluor>

Фотографиите са взети от: photocase, Brenntag AG

© Европейски общности, 2009 г.

Възпроизвеждането е разрешено при позоваване на оригинала.



## Информация

за тези, които

произвеждат, внасят, изнасят  
или използват флуорирани  
парникови газове и пускат на  
пазара в ЕС оборудване с  
такива газове



Регламент (ЕС) No 842/2006  
относно някои флуорирани парникови газове  
и актове за прилагането му



ЕВРОПЕЙСКА  
КОМИСИЯ



околна среда

# Производство, внос, износ или използване на флуорирани парникови газове и предлагане на уреди с такива газове на пазара в ЕС



## Увод

В рамките на Протокола от Киото, Европейският съюз пое ангажимент да редуцира емисиите си от парникови газове с 8% спрямо изходната 1990 година в периода 2008-2012 година. Парниковите газове, включени в Протокола от Киото са, освен другите, три групи флуорирани парникови газове (ФПГ): хидрофлуоровъглеродороди (HFCs), перфлуоровъглеродороди (PFCs) и серен хексафлуорид (SF<sub>6</sub>). Повечето от тези ФПГ са с висок потенциал за глобално затопляне (ПГЗ).

Те се използват в няколко типа продукти и уреди, включително хладилници, климатизатори и термопомпи, противопожарни системи, пени, аерозоли, разтворители и високоволтови превключватели.

Регламент (ЕО) № 842/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно някои флуорирани парникови газове (Регламент за ФПГ) влезе в сила през 2006 г. Целта му е да се намалят емисиите от такива газове и да се допринесе за постигането на целта на ЕС и неговите страни-членки по протокола от Киото.

Регламентът, допълнен с 10 Регламентата (прилагащи актове) на Комисията, определя конкретните изисквания към целия експлоатационен цикъл (от производството до унищожаването) на ФПГ. Затова Регламентът засяга различни оператори.

## Към кого е адресирана тази диплояна?

Тази диплояна е предназначена за **производители, вносители и износители на ФПГ, потребители на ФПГ** в някои типове оборудване, както и за тези, **които пускат на пазара в ЕС продукти и оборудване с ФПГ**. Целта на този документ е да даде информация и указания по съответните разпоредби на Регламент (ЕО) № 842/2006 и правилниците за прилагането му, но не е задължителен. Информация за операторите на оборудване и съответния персонал и предприятия, визирани в Регламентата, се предлага в отделни публикации.

## А. Производство, внос или износ на ФПГ

### Задължения за отчитане

#### До кого се отнасят?

Лице или предприятие, което произвежда, внася и/или изнася **повече от 1 тон ФПГ или препарати, съдържащи ФПГ годишно**.

- Внос и износ означават закупуване от или продажби към държава **извън ЕС**
- Вносът и износът включват доставки в насипно състояние, както и контейнери с ФПГ, транспортирани заедно с оборудването, но не и количествата във внасяни или изнасяни продукти или уреди (напр. предварително заредени уреди). Дъщерните дружества, регистрирани в различни страни-членки, се отчитат индивидуално, като отчитането обикновено става на ниво фирма (не на ниво предприятие).

#### Какво се отчита?

Информацията, която трябва да бъде отчетена за всеки ФПГ, включва:

- Произведени, внесени или изнесени количества
- Запаси, налични в началото и края на годината
- Регенерирани, унищожени или използвани като суровина количества от отчитащото се лице
- Предназначение на количествата, пуснати на пазара

Форматът на отчета е даден в Приложение към Регламент на Комисията (ЕО) № 1493/2007. Формата за докладване и друга допълнителна информация може да се намери на:

[http://ec.europa.eu/environment/climat/fluor/reporting\\_en.htm](http://ec.europa.eu/environment/climat/fluor/reporting_en.htm)

Отчетът се представя на Комисията и Компетентния орган в съответната страна-членка ежегодно до **31 март** и се отнася за предходната календарна година.

## Б. Използване на ФПГ в някои области

Използването на SF<sub>6</sub> (серен хексафлуорид) или негови производни е забранено:

- При добив на магнезий под налягане, ако използваното количество е над 850 кг годишно.
- За помпани на автомобилни гуми

## В. Пускане на пазара на някои продукти и оборудване с ФПГ

### Продукти, подлежащи на етикетиране

Пускането на пазара на следните продукти и оборудване е забранено, ако не е маркирано с етикет съгласно изискванията на Регламент на Комисията (ЕО) № 1494/2007.

Продукти / оборудване	Съдържащи или предназначени да съдържат (*)
Охлаждащи продукти и уреди (освен в автомобили)	HFCs, PFCs
Климатизици и уреди (освен в автомобили)	HFCs
Термопомпи	HFCs
Пожарозащитни системи и пожарогасители	HFCs
Превключватели	SF <sub>6</sub>
Контейнери	HFCs, PFCs, SF <sub>6</sub>

\*Чисти вещества или в комбинации

### Място на етикета

Съобразно техническите особености на уреда, етикетът трябва да е поставен върху изделието или оборудването на едно от следните места, така че да е видим за монтажниците и обслужващите техници:

- В близост до точките за обслужване при зареждане или извличане на флуорирани парникови газове
- В близост до местата за достъп при обслужване
- Върху частта на изделието или уреда, съдържаща газ
- Върху или в близост до фирмените табелки или етикетите с информация за изделието

За двусекционните климатизици и термопомпите с отделни вътрешни и външни секции етикетът трябва да е поставен върху частта, която се зарежда първоначално с хладилен газ.