

**Този документ е средство за документиране и не обвързва институциите**

► B

**ДИРЕКТИВА 1999/45/ЕО НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА**

**от 31 май 1999 година**

**за сближаване на законовите, подзаконовите и административните разпоредби на държавите-членки относно класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни препарати**

(OB L 200, 30.7.1999 г., стр. 1)

Изменена с

Официален вестник

		№	страница	дата
► <u>M1</u>	Директива 2001/60/ЕО на Комисията от 7 август 2001 година	L 226	5	22.8.2001 р.
► <u>M2</u>	Регламент (ЕО) № 1882/2003 на Европейския парламент и на Съвета от 29 септември 2003 година	L 284	1	31.10.2003 р.
► <u>M3</u>	Директива 2004/66/ЕО на Съвета от 26 април 2004 година	L 168	35	1.5.2004 р.
► <u>M4</u>	Директива 2006/8/ЕО на Комисията от 23 януари 2006 година	L 19	12	24.1.2006 р.
► <u>M5</u>	Директива 2006/96/ЕО на Съвета от 20 ноември 2006 година	L 363	81	20.12.2006 р.
► <u>M6</u>	Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 година	L 396	1	30.12.2006 р.
► <u>M7</u>	Регламент (ЕО) № 1137/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 22 октомври 2008 година	L 311	1	21.11.2008 р.

**▼B**

**ДИРЕКТИВА 1999/45/ЕО НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ  
И НА СЪВЕТА**

**от 31 май 1999 година**

**за сближаване на законовите, подзаконовите и  
административните разпоредби на държавите-членки относно  
класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни  
препарати**

ЕВРОПЕЙСКИЯТ ПАРЛАМЕНТ И СЪВЕТЪТ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ,

като взеха предвид Договора за създаване на Европейската общност, и по-специално член 95 от него,

като взеха предвид предложението на Комисията <sup>(1)</sup>,

като взеха предвид становището на Икономическия и социален комитет <sup>(2)</sup>,

в съответствие с процедурата, предвидена в член 251 от Договора <sup>(3)</sup>,

- (1) като имат предвид, че Директива 88/379/EИО на Съвета от 7 юни 1988 г. за сближаване на законовите, подзаконовите и административните разпоредби на държавите-членки относно класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни препарати <sup>(4)</sup>, е изменяна няколко пъти; като имат предвид, че по повод на по-нататъшни изменения, посочената директива, с цел яснота, следва да бъде преработена;
- (2) като имат предвид, въпреки разпоредбите на Общността, правилата, отнасящи се за някои опасни препарати в държавите-членки се отличават значително по отношение на класификацията, опаковката и етикетирането; като имат предвид, че тези разлики представляват пречка за търговията, създават неравнопоставени условия за конкуренция и директно влияят върху функционирането на международния пазар; като имат предвид, че поради това е необходимо да се премахне тази пречка за търговията чрез сближаване на съответните закони, съществуващи в държавите-членки;
- (3) като имат предвид, че мерките за сближаването на разпоредбите на държавите-членки, влияещи върху установяването и разработването на вътрешния пазар трябва, дотолкова, доколкото те се отнасят за здравето, безопасността и защитата на човека и околната среда, да приемат като база високо ниво на защита; като имат предвид, че настоящата директива трябва същевременно да осигури защитата на цялото общество и в частност, защитата на хората, които влизат в контакт с опасни препарати по време на своята работа или при реализиране на хоби, защита за потребители и за околната среда;

<sup>(1)</sup> ОВ С 283, 26.9.1996 г., стр. 1. и  
ОВ С 337, 7.11.1997 г., стр. 45.

<sup>(2)</sup> ОВ С 158, 26.5.1997 г., стр. 76.

<sup>(3)</sup> Становище на Европейския парламент от 26 юни 1997 г. (ОВ С 222, 21.7.1997 г., стр. 26). Обща позиция на Съвета от 24 септември 1998 г. (ОВ С 360, 23.11.1998 г., стр. 1) и Решение на Европейския парламент от 10 февруари 1999 г. (ОВ С 150, 28.5.1999 г.) Решение на Съвета от 11 май 1999 г.

<sup>(4)</sup> ОJ L 187, 16.7.1988 г., стр. 14. Директива, последно изменена с Директива 96/65/ЕС на Комисията (ОJ L 265, 18.10.1996 г., стр. 15).

**▼B**

- (4) като имат предвид, че контейнери, съдържащи някои категории опасни препарати, предлагани или продавани на хората трябва да бъдат снабдени със устойчиви закрепващи устройства за предпазване от деца и) или да имат надпис предупреждаващ за опасността; като имат предвид, че някои препарати, които не спадат към тези категории за опасност могат поради тяхното съдържание да представляват опасност за деца; като имат предвид, че опаковките на такива препарати следва да бъдат снабдени със закрепващи устройства за предпазване от деца;
- (5) като имат предвид, че е необходимо да се осигурят гранични стойности на концентрации, изразени като обем/или процент от обема в случая на препарати, продавани в газообразно състояние;
- (6) като имат предвид, че настоящата директива съдържа специални условия за етикетиране, приложими за някои препарати; като имат предвид, че, за да се осигури подходящо ниво на защита за човека и околната среда, също трябва да се въведат специални условия за етикетиране за някои препарати, които въпреки че не са опасни по смисъла на настоящата директива, могат независимо от това да представляват опасност за потребителя;
- (7) като имат предвид, че на 30 април 1992 г. Съветът прие Директива 92/32/EИО за изменение за седми път на Директива 67/548/EИО за сближаване на законовите, подзаконовите и административни разпоредби относно класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни вещества (<sup>(1)</sup>); като имат предвид, че на 27 април 1993 г. Комисията прие Директива 93/21/EИО (<sup>(2)</sup>) относно осемнадесето адаптиране към техническия прогрес на Директива 67/548/EИО на Съвета; като имат предвид, че бяха разработени нови критерии за класификация и етикетиране на опасни вещества за околната среда, въведени от тези директиви, заедно със съответните символи, индикатори за опасност, фрази за риска и съвети за безопасност, за които се изисква да бъдат върху етикета; като имат предвид, че на общностно ниво следва да се приемат условия за класификация и етикетиране на препарати, които да отчитат техния ефект върху околната среда и като имат предвид, че поради това е необходимо да се въведе метод за оценяване на рисковете на даден препарат за околната среда или посредством изчислителен метод, или чрез определяне на екотоксикологичните свойства чрез методи за изследване при някои условия;
- (8) като имат предвид, че броят на животните, използвани за експерименти, следва да се намали до минимум, съгласно разпоредбите на Директива 86/609/EИО на Съвета от 24 ноември 1986 г. за сближаване на законовите, подзаконовите и административните разпоредби на държавите-членки относно защита на животните, използвани за опитни и други научни цели (<sup>(3)</sup>); като имат предвид, че член 7, параграф 2 от тази директива постановява, че експеримент няма да се предприема, ако има друг задоволителен в научно отношение метод за получаване на търсените резултати, който не е свързан с използването на животно и е обоснован и практически осъществим; като имат предвид, че настоящата директива използва резултатите от оценките на токсикологични и екотоксикологични свойства, само когато те са вече известни и не водят до задължението да се провеждат други опити върху животни;

<sup>(1)</sup> OB L 154, 5.6.1992 г., стр. 1.

<sup>(2)</sup> OB L 110, 4.5.1993 г., стр. 20.

<sup>(3)</sup> OB L 358, 18.12.1986 г., стр. 1.

**▼B**

- (9) като имат предвид, че е необходимо да се определи какъв човешки опит може бъде използван като критерий за оценката на рисковете за здравето от един препарат; като имат предвид, че ако могат да се използват клинични изследвания, приема се за дадено, че такива изследвания са съобразени с Декларацията от Хелзинки и Насоките на ОИСР за добра клинична практика;
- (10) като имат предвид, че характеристиките на примесите са такива, че може да не е възможно точно да се определят техните свойства чрез използване на съществуващите конвенционални методи; като имат предвид, че, поради това е необходимо да се разработи специфичен метод за класификация, който да отчита техните специфични химически свойства; като имат предвид, че Комисията след консултации с държавите-членки, проучва тази потребност, и ако е целесъобразно, представя предложение преди датата на влизане в сила на настоящата директива.
- (11) като имат предвид, че класифицирането, опаковането и етикетирането на продукти за растителна защита, които са предмет на Директива 78/631/EIO на Съвета от 26 юни 1978 г. за сближаване на законите на държавите-членки относно класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни препарати (пестициди)<sup>(1)</sup> необходимо да бъдат преразгледани като се отчитат, както техническото и научно развитие, така и развитието в законодателството, след влизането в сила на Директива 91/414/EIO на Съвета от 15 юли 1991 г. относно пускането на пазара на продукти за растителна защита<sup>(2)</sup>,
- (12) като имат предвид, че Директива 91/414/EIO и Директива 98/8/EO на Европейския парламент и на Съвета от 16 февруари 1998 г. за пускането на пазара на биоцидни продукти<sup>(3)</sup>, противно на разпоредбите, приложими относно химичните препарати, които са предмет на настоящата директива, осигуряват процедура за разрешение за всеки отделен продукт на базата на досие, представено от заявителя и на оценка, направена от компетентен орган във всяка държава-членка; като имат предвид, че по нататък процедурата за разрешение включва контрол, свързан конкретно с класификацията, опаковането и етикетирането на всеки продукт преди той да бъде пуснат на пазара; като имат предвид, че при необходимост, като част от един ясен и прозрачен информационен процес, да се класифицират и етикетират продуктите за растителна защита съобразно разпоредбите на настоящата директива; и също така да се представят инструкции за употреба според резултатите на оценката, осъществена в рамките на Директива 91/414/EIO и да се гарантира, че етикетирането отговаря на изискванията на търсеното високо ниво на защита, както от настоящата директива, така и от Директива 91/414/EIO; като имат предвид, че в допълнение, трябва да се предоставят данни за безопасност за продуктите за растителна защита в съответствие с настоящата директива;
- (13) като имат предвид, че е целесъобразно да се предвиди, във връзка с етикетирането за околната среда, за някои случаи да могат да се вземат решения за отпадане на някои задължения или специфични условия, когато може да се демонстрира, че общия ефект на тези видове продукти върху околната среда е по-малък от този на съответстващите им видове продукти;

<sup>(1)</sup> OB L 206, 29.7.1978 г., стр. 13. Директива, последно изменена с Директива 92/32/EIO на Съвета.

<sup>(2)</sup> OB L 230, 19.8.1991 г., стр. 1. Директива, последно изменена с Директива 96/68/EO (OB L 277, 30.10.1996 г., стр. 25).

<sup>(3)</sup> OB L 123, 24.4.1998 г., стр. 1.

**▼B**

- (14) като имат предвид, че мунициите не са обект на настоящата директива, продаваните на пазара експлозиви за получаване на експлозивен или пиротехнически ефект могат чрез техния химически състав да представляват опасност за здравето; като имат предвид, че следователно е необходимо, в рамките на един прозрачен информационен процес, те да бъдат класифицирани и към тях да се приложат данни за защита, в съответствие с разпоредбите на настоящата директива, и също така те да се етикетират съобразно използванието международни правила за превоз на опасни стоки;
- (15) като имат предвид, че за да се вземат под внимание някои препарати които, въпреки че не са смятани за опасни съгласно настоящата директива, могат да представляват опасност за потребителите, е необходимо да се разширят някои разпоредби на настоящата директива за да се обхванат и такива препарати;
- (16) като имат предвид, че етикетът представлява основно средство за потребителите на опасните препарати, доколкото той им осигурява първоначалната основна резюмирана информация; като имат предвид, че независимо от това, е необходимо да бъде допълнен с една двустранна система от по-подробна информация, състояща се на първо място от данни за безопасността, предназначени за професионални потребители, както е посочено от Директива 91/155/EИО на Комисията от 5 март 1991 г. за определяне и установяване на подробни правила на системата за специфична информация, отнасяща се до опасни препарати в изпълнение на член 10 от Директива 88/379/EИО<sup>(1)</sup>, а на второ място от органите, посочени от държавите-членки, които отговарят за предоставянето на информация единствено за медицински цели, както превантивни, така и лечебни;
- (17) като имат предвид, че на базата на информация, която се осигурява от държавите-членки и различните заинтересовани страни, Комисията представя на Европейския парламент и на Съвета доклад в рамките на две години от влизане в сила на настоящата директива относно опита със съществуващия общ подход при етикетиране на опасни препарати, и в частност, за неговото разбиране и употреба от потребителите, опит при кампаниите за известяване, програмите за образование и обучение; като имат предвид, че на базата на този доклад, Комисията, ако е целесъобразно, представя необходимите предложения;
- (18) като имат предвид, че е необходимо да се изискат информационни листове за безопасност осигуряващи пропорционална информация за опасността за човека и околната среда, произтичащи от препарати, които не са класифицирани като вредни по смисъла на настоящата директива, но съдържащи вещества, класифицирани като вредни или има ограничения да бъдат излагани в рамките на Общността; като имат предвид, че Комисията на базата на информацията, предоставена от държавите-членки, преразглежда Директива 91/155/EИО, и ако е целесъобразно, прави предложения, преди изтичането на датата за прилагане на настоящата директива;
- (19) като имат предвид, че в случай, когато препарати са класифицирани като опасни по смисъла на настоящата директива, е целесъобразно да се даде право на държавите-членки да разрешават някои дерогации по отношение на етикетирането, когато опаковката е много малка, или по друг начин неподходяща за етикетиране, или когато толкова малки опаковки

<sup>(1)</sup> ОВ L 76, 22.3.1991 г., стр. 35. Директива, последно изменена с Директива 93/112/EИО на Комисията (ОВ L 314, 16.12.1993 г., стр. 38).

**▼B**

- или толкова малки количества са включени, че няма основание да се смята, че никаква опасност застрашава човека или околната среда; като имат предвид, че в такива случаи следва да се представят подходящи съображения за сближаване на съответните разпоредби на общностно ниво; като имат предвид, че Комисията проучва необходимостта от хармонизация и при необходимост, представя предложения;
- (20) като имат предвид, че следва да се гарантира секретността на някои вещества, съдържащи се в препаратите и като имат предвид, че поради това е необходимо да се изгради система, която да разрешава на лицето, отговорно за пускането на препарата на пазара да изиска секретност за такива вещества;
- (21) като имат предвид, че разпоредбите на настоящата директива се отнасят до ангажиментите, които са поети от Общността и от държавите-членки, в съответствие с целите за устойчиво развитие, определени в Програма 21, раздел 19, на конференцията на UNCED, проведена през юни 1992 г. в Рио де Жанейро, за стремеж към бъдещото хармонизиране на системите за класификацията на опасни вещества и препарати;
- (22) като имат предвид, че на Комисията следва да бъдат дадени необходимите правомощия за адаптиране към техническия прогрес на всички приложения към настоящата директива;
- (23) като имат предвид, че приемането на настоящата директива следва да не влияе върху задълженията на държавите-членки по отношение на крайните срокове за въвеждане в националното законодателство и за приложението на директивите, посочени в приложение VIII;
- (24) като имат предвид, че директивите, посочени в приложение VIII следва да бъдат отменени, при някои условия; като имат предвид, че условията за отмяна на директивите, посочени в приложение VIII следва да се конкретизират за Австрия, Финландия и Швеция, за да се вземе под внимание настоящото равнище на тяхното законодателство, и в частност, по отношение на защитата на здравето и околната среда,

ПРИЕХА НАСТОЯЩАТА ДИРЕКТИВА:

*Член 1*

**Цели и обсег**

1. Настоящата директива има за цел сближаване на законовите, подзаконовите и административните разпоредби на държавите-членки относно:

- класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни препарати, и за
- сближаването на специфични разпоредби за някои препарати, които могат да представляват риск, независимо дали са класифицирани като опасни по смисъла на настоящата директива или не,

когато такива препарати се пускат на пазара на държавите-членки.

2. Настоящата директива се отнася за препарати, които:

- съдържат най-малко едно опасно вещество по смисъла на член 2,

и

**▼B**

— се смятат за опасни по смисъла на членове 5, 6 или 7.

3. Специфичните разпоредби, посочени:

- в член 9 и дефинирани в приложение IV,
- в член 10 и дефинирани в приложение V, и
- в член 14

се отнасят също и за препарати, които не са смятани за опасни по смисъла на членове 5, 6 или 7, но независимо от това, могат да представляват риск.

4. Без да се засяга Директива 91/414/EИО, членовете относно класифицирането, опаковането и етикетирането, и информационните листове за безопасност от настоящата директива се отнасят за препарати за растителна защита.

5. Настоящата директива не се прилага по отношение на следните препарати в завършения им вид, предназначен за крайния потребител:

- a) медицински продукти за човешка или ветеринарна употреба, както е определено в Директива 65/65/EИО (<sup>(1)</sup>);
- b) козметични продукти както е определено в Директива 76/768/EЕИО (<sup>(2)</sup>);
- c) смеси от вещества, които под формата на отпадъци, са предмет на Директива 75/442/EИО (<sup>(3)</sup>) и 78/319/EИО (<sup>(4)</sup>);
- d) хранителни продукти;
- e) препарати, съдържащи радиоактивни вещества, както е определено в Директива 80/836/Евратор (<sup>(5)</sup>);
- ж) медицински устройства, които оказват насочено въздействие или се използват в директен физически контакт с човешкото тяло, доколкото за мерките от Общността се постановяват разпоредби за класифициране и етикетиране на опасни вещества и препарати, които осигуряват същото равнище на условия и защита на информацията, както настоящата директива.

6. Настоящата директива не се отнася за:

- пренасянето на опасни препарати с влак, по шосе, вътрешни водни пътища, по море или по въздуха,
- транзитни препарати, които са под митническо наблюдение, при условие че те не претърпяват никакво третиране или обработка.

## *Член 2*

### **Дефиниции**

1. По смисъла на настоящата директива:

- a) „вещества“ означава химически елементи и техни съединения в естествено състояние или получени чрез производствен процес, който включва и добавки, необходими за стабилизация на продуктите и примеси, възникнали при използванятия произ-

(<sup>1</sup>) ОВ 22.9.2.1965 г., стр. 369. Директива, последно изменена с Директива 93/39/EИО (ОВ 214, 24.8.1993 г., стр. 22).

(<sup>2</sup>) ОВ L 262, 27.9.1976 г., стр. 169. Директива, последно изменена с Директива 97/18/EО (ОВ L 114, 1.5.1997 г., стр. 43).

(<sup>3</sup>) ОВ L 194, 25.7.1975 г., стр. 39. Директива, последно изменена с Решение 96/350/EО на Комисията (ОВ L 135, 6.6.1996 г., стр. 32).

(<sup>4</sup>) ОВ L 84, 31.3.1978 г., стр. 43.

(<sup>5</sup>) ОВ L 246, 17.9.1980 г., стр. 1. Директива, последно изменена с Директива 84/467/ Евратор (ОВ L 265, 5.10.1984 г., стр. 4).

**▼B**

водствен процес, но изключва всеки разтворител, който може да бъде отделен без това да повлияе на стабилността на веществото или да промени неговия състав;

- б) „препарати“ означава смеси или разтвори, съставени от две или повече вещества;
- в) „полимер“ означава вещества, състоящи се от молекули, отличаващи се с поредица от един или повече видове мономерни единици и включващо множество от молекули с просто тегло с не повече от три мономерни единици, които са свързани с ковалентни връзки до най-много една друга мономерна единица или друг реактив и състав, включващ по-малко от едно множество молекули с просто тегло, които имат еднакво молекулно тегло. Такива молекули трябва да се разпределят върху един обхват от молекулни тегла, където различията в молекулното тегло могат преди всичко да характеризират различията в броя на мономерните единици. В контекста на тази дефиниция една мономерна единица означава взаимодействалата форма на един мономер в един полимер;
- г) (...);
- д) „пускане на пазара“ означава предоставяне на наличности на трети страни. За целите на настоящата директива вносът в митническата територия на Общността се смята за пускане на пазара;
- е) „научно изследване и развитие“ означава научни изследвания, анализи или химическо проучване, провеждани при контролирани условия; то включва определянето на вътрешни свойства, технически данни и ефикасност, както и научно проучване, свързано с разработването на продукта;
- ж) „процесно ориентирано изследване и развитие“ означава по-нататъшното разработване на едно вещество, по време на което се правят пилотни заводски или производствени тестове за изпитване на сферите на приложение на веществото;
- з) „Einecs“ означава Европейски списък на съществуващите търговски химически вещества Този списък съдържа окончательния опис на всички химически вещества, предназначени за пазара на Общността на 18 септември 1981 г.

2. По смисъла на настоящата директива „опасни“ са следните:

- а) експлозивни вещества и препарати: твърди, течни, пастообразни или гелообразни вещества и препарати, които също могат да реагират екзотермично без атмосферен кислород, като при това бързо отделят газове, и които, при определени условия на изпитване се взривяват, бурно изгарят или при нагряване експлодират, когато са частично затворени;
- б) оксидиращи вещества и препарати; вещества и препарати, които предизвикват силна екзотермична реакция при контакт с други вещества, частично запалими вещества;
- в) изключително запалими вещества и препарати; течни вещества и препарати с изключително ниска температура на възпламеняване и ниска температура на кипене и газообразни вещества и препарати, които се възпламеняват при контакт с въздуха при обикновена температура и налягане;
- г) лесно запалими вещества и препарати:
  - вещества и препарати, които могат да се нагорещят и накрая да се възпламенят при контакт с въздуха при обикновена температура без прилагане на енергия, или
  - твърди вещества и препарати, които могат лесно да се възпламенят при кратък контакт с източник на огън и

**▼B**

- които продължават да горят или да тлеят след отстраняване на източника на огън, или
- течни вещества и препарати с ниска температура на възпламеняване, или
  - вещества и препарати, които при контакт с вода или влажен въздух, отделят изключително възпламеними газове в опасни количества;
- д) запалими вещества и препарати; течни вещества и препарати с ниска температура на запалване;
- е) силно токсични вещества и препарати; вещества и препарати, които в много малки количества предизвикват смърт или остри или хронични увреждания на здравето, когато се вдишват, гълтат или абсорбиран през кожата;
- ж) токсични вещества и препарати; вещества и препарати, които в малки количества предизвикват смърт или остри или хронични увреждания на здравето, когато се вдишват, гълтат или абсорбиран през кожата;
- з) вредни вещества и препарати; вещества и препарати които могат да предизвикват смърт или остри или хронични увреждания на здравето, когато се вдишват, гълтат или абсорбиран през кожата;
- и) корозивни вещества и препарати; вещества и препарати, които могат при контакт с живи тъкани да ги разрушават;
- й) дразнещи вещества и препарати; некорозивни вещества и препарати които при бърз, продължителен или повтарящ се контакт с кожата или лигавицата, могат да предизвикат възпаление;
- к) сенсибилизиращи вещества и препарати; вещества и препарати които, ако се вдишат или ако проникнат през кожата, могат да предизвикат реакция на свръхчувствителност, така че при следваща експозиция на веществото или на препарата, да се причиняват характерни вредни ефекти;
- л) канцерогенни вещества и препарати; вещества или препарати които, ако се вдишат или погълнат или ако проникнат през кожата, могат да предизвикат рак или да повишат честотата му;
- м) мутагенни вещества и препарати; вещества и препарати, които ако се вдишат или погълнат, или ако проникнат през кожата могат да предизвикат наследствени генетични дефекти или да повишат честотата им;
- н) вещества и препарати, които са токсични за репродукцията; вещества и препарати, които ако се вдишат или погълнат или ако проникнат през кожата, могат да произведат или увеличат разпространението на ненаследствени увреждания на потомството и/или увреждане на мъжката или женската възпроизвъдителна функция или способност;
- о) вещества и препарати, които са опасни за околната среда; вещества и препарати, които ако попаднат в околната среда представляват или могат да представляват веднага или след време опасност за един или повече от компонентите на околната среда.

*Член 3***Определяне на опасни свойства на препарати**

1. Оценката на рисковете на един препарат се определя на базата на:

- физикохимически свойства,

**▼B**

- свойства, влияещи върху здравето,
- свойства на околната среда.

Тези различни свойства се определят в съответствие с разпределите, посочени в членове 5, 6 и 7.

Когато се правят лабораторни изпитания, те се провеждат върху препарата, както е пуснат на пазара.

2. Когато определянето на опасни свойства се провежда в съответствие с членове 5, 6 и 7, всички опасни вещества по смисъла на член 2 и особено тези, които:

- са изброени в приложение I от Директива 67/548/EИО,
- са изброени в Elins съгласно член 21 от Директива 67/548/EИО,
- са класифицирани и етикетирани временно от отговорното лице за пускането им на пазара в съответствие с член 6 от Директива 67/548/EИО,
- са класифицирани и етикетирани в съответствие с член 7 от Директива 67/548/EИО и все още не са включени в Elins,
- са уредени с член 8 от Директива 67/548/EИО,
- са класифицирани и етикетирани в съответствие с член 13 от Директива 67/548/EИО,

ще бъдат взети под внимание съгласно условията, посочени в използвания метод.

3. За препаратите, които са предмет на настоящата директива, опасните вещества, посочени в параграф 2, класифицирани като вредни на базата на тяхното влияние върху здравето и/или околната среда, и в зависимост дали те участвуват като примеси или добавки, се вземат под внимание, когато техните концентрации са равни или по-високи от тези, дефинирани в следващата таблица, освен ако в приложение I от Директива 67/548/EИО или в част Б на приложение II от настоящата директива или в част В на нейния приложение III, са дадени по-ниски стойности, при положение, че в приложение V към настоящата директива не са посочени други.

Категория опасност на веществото	Концентрации, които ще се вземат под внимание за:	
	газообразни препарати % обем/обем	други препарати % тегло/тегло
Силно токсични	≥ 0,02	≥ 0,1
Токсични	≥ 0,02	≥ 0,1
Канцерогенни Категория 1 или 2	≥ 0,02	≥ 0,1
Мутагенни Категория 1 или 2	≥ 0,02	≥ 0,1
Токсични за репродукция Категория 1 или 2	≥ 0,02	≥ 0,1
Вредни	≥ 0,02	≥ 1
Корозивни	≥ 0,2	≥ 1
Дразнещи	≥ 0,2	≥ 1
Сенсибилизиращи	≥ 0,2	≥ 1
Канцерогенни категория 3	≥ 0,2	≥ 1

**▼B**

Категория опасност на веществото	Концентрации, които ще се вземат под внимание за:	
	газообразни препарати % обем/обем	други препарати % тегло/тегло
Мутагенни Категория 3	≥ 0,2	≥1
Токсични за репродукция Категория 3	≥ 0,2	≥ 0,1
Опасни за атмосферния азот		≥ 0,1
Опасни за атмосферния озон	≥ 0,1	≥ 0,1
Опасни за околната среда		≥1

**Член 4****Основни принципи за класифициране и етикетиране**

- Класифицирането на опасни препарати според степента и специфичната природа на включените рискове се основава на дефинициите на категориите за опасност, изложени в член 2.
- Основните принципи за класифициране и етикетиране на препарати ще се прилагат в съответствие с посочените критерии в приложение VI от Директива 67/548/EИО, освен когато се прилагат алтернативни критерии, посочени в членове 5,6,7 и 10 и се прилагат съответните приложения към настоящата директива.

**Член 5****Оценка на рисковете, произтичащи от физикохимически свойства**

- Рисковете от един препарат, произтичащи от неговите физикохимически свойства се оценяват чрез определяне и чрез методите, посочени в част А от приложение V към Директива 67/548/EИО, физикохимическите свойства на препарата, необходими за съответно класифициране и етикетиране съгласно критериите, посочени в приложение VI от настоящата директива.

## 2. Чрез дерогация от параграф 1:

определянето на експлозивните, оксидиращи, изключително запалими, лесно запалими или запалими свойства няма да бъде необходимо, ако:

- нито една от съставките не притежава такива свойства и ако, на базата на информацията, предоставена от производителя, препаратът няма вероятност да предизвика рискове от такъв характер,
- в случая на изменение на състава на даден препарат с известен състав, научно доказателство посочва, че преоценката на рисковете няма да доведе до промяна в класифицирането,
- препарати, пуснати на пазара под формата на аерозоли отговарят на изискванията на член 9а от Директива 75/324/EИО<sup>(1)</sup>.

- За някои случаи за които, методите изложени в част А от приложение V към Директива 67/548/EИО не са подходящи, алтер-

<sup>(1)</sup> ОВ L 147, 9.6.1975 г., стр. 40. Директива, последно изменена с Директива 94/1/EO (OB L 23, 28.1.1994 г., стр. 28).

**▼B**

нативните методи за изчисление са изложени в част В от приложение I към настоящата директива.

4. Някои изключения от употребата на методите, изложени в част А от приложение V към Директива 67/548/EИО са посочени в част А от приложение I към настоящата директива.

5. Рисковете, произтичащи от физикохимическите свойства на един препарат, който е предмет на Директива 91/414/EИО се оценяват чрез определяне на физикохимическите свойства на препарата, които са необходими за съответното класифициране съгласно посочените в приложение VI към Директива 67/548/EИО критерии. Тези свойства се определят чрез методите, посочени в част А от приложение V към Директива 67/548/EИО, освен ако не са приети международни методи съгласно изискванията на приложения II и III към Директива 91/414/EИО.

**Член 6****Оценка на рисковете за здравето**

1. Рисковете за здравето се оценяват според една или повече от следните процедури:

- а) по конвенционалния метод, описан в приложение 2;
- б) чрез определяне на токсикологичните свойства за подготовката, която е необходима за съответното класифициране в съответствие с критериите в приложение VI на Директива 67/548/EИО. Тези свойства се определят чрез методите, посочени част Б от приложение V към Директива 67/548/EИО, освен ако, в случай че се отнася за продукти за растителна защита, други международно признати методи в съответствие с разпоредбите на приложения 2 и 3 към Директива 91/414/EИО.

2. Без да се засягат изискванията на Директива 91/414/EИО, само когато може да бъде научно доказано от лицето, отговорно за пускането на препарата на пазара, че токсикологичните свойства на препарата не може правилно да бъдат определени с метода, посочен параграф 1, буква а), или на базата на съществуващите резултати от тестове върху животни, методите, посочени в параграф 1, буква б) може да се използват при условие че е основателно използването им или са специално разрешени от член 12 от Директива 86/609/EИО.

Когато токсикологичното свойство е установено чрез методите, посочени параграф 1, буква б) за получаване на нови данни, тестът се провежда в съответствие с принципите на добрата лабораторна практика, при условие че в Директива 87/18/EИО на Съвета за хармонизиране на законовите, подзаконовите и административните разпоредби относно прилагането на принципите на добрата лабораторна практика и проверката на тяхното прилагане към анализите на химически вещества<sup>(1)</sup> и разпоредбите на Директива 86/609/EИО, по-специално член 7 и член 12 от нея.

Съгласно разпоредбите на параграф 3, когато токсикологичното свойство е било установено на основата на двата метода, посочени в параграф 1, букви а) и б), резултатите от методите, посочени параграф 1, буква б) се използват за класифициране на препарата, освен в случай на канцерогенни, мутагенни или токсични ефекти за репродукцията, за която само посоченият метод ще се използва.

Всички токсикологични свойства на препарата, които не са оценени по метода посочен в параграф 1, буква б) се оценяват съгласно метода, посочен в параграф 1, буква а).

<sup>(1)</sup> ОВ L 15, 17.1.1987 г., стр. 29.

**▼B**

3. Освен това, когато може да се докаже:
- чрез епидемиологични изследвания, чрез научно значими изследвания на отделни случаи, както е определено приложение 6 към Директива 67/548/EИО или опит, подкрепен от статистически данни, като например оценка на данни от информационни източници за отравяне или засягащи професионални болести, че токсикологичните ефекти върху човека се различават от тези, които се предполагат чрез приложението на методите, посочени в параграф 1, след което препарата се класифицира според въздействието си върху човека,
  - че благодарение на въздействието като възможност, конвенционалното оценяване би подценило токсикологичния риск, тези въздействия следва да се имат предвид при класифицирането на препарата,
  - че, благодарение на въздействие като противоречие, конвенционалното оценяване би подценило токсикологичния риск, тези въздействия следва да се имат предвид при класифицирането на препарата.

4. За препарати, чийто състав е известен, с изключение на тези, посочени в Директива 91/414/EИО, класифицирани съгласно параграф 1, буква б), извършва се нова оценка на здравния риск чрез методите, посочени в параграф 1 буква а) или буква б), когато
- промени в състава на първоначалната концентрация като процент от теглото или обема на една или повече опасни съставки са въведени от производителя, в съответствие със следната таблица:

Обхват на началната концентрация на съставката	Допустимо отклонение в началната концентрация на съставката
$\leq 2,5 \%$	$\pm 30 \%$
$> 2,5 \leq 10 \%$	$\pm 20 \%$
$> 10 \leq 25 \%$	$\pm 10 \%$
$> 25 \leq 100 \%$	$\pm 5 \%$

- промени в състава, включително и замяната или добавянето на една или повече съставки, които може да са или да не са опасни според значението на определенията, посочени в член 2, са въведени от производителя.

Тази нова оценка се прилага, ако не съществува валидна научна обосновка, че преоценка на риска няма да доведе до промяна в класифицирането.

**Член 7****Оценка на рискове за околната среда**

1. Рисковете от един препарат за околната среда се оценяват чрез една или няколко от следните процедури:
  - а) чрез конвенционален метод, описан в приложение III към настоящата директива;
  - б) чрез определяне на токсикологичните свойства на препарата необходими за съответна класификация в съответствие с критериите, посочени в приложение VI към Директива 67/548/EИО. Тези свойства се определят чрез посочените методи в част В от приложение V към Директива 67/548/EИО, освен ако, в случай на продукти за растителна защита, не са

**▼B**

приети други международни методи в съответствие с условията на приложения II и III към Директива 91/414/EИО. Без да се засягат изискванията за тестване изложени в Директива 91/414/EИО, условията за прилагане на методите за изпитанията са описани в част В от приложение III към настоящата директива.

2. Ако един от методите, посочени в параграф 1, буква б), за получаване на нови данни е установил екотоксикологично свойство, изпитването се провежда според принципите на добрата лабораторна практика посочени в Директива 87/18/EИО и условията на Директива 86/609/EИО.

Когато рисковете за околната среда са оценени в съответствие с двете горепосочените процедури, за класифициране на препарата се използват резултатите от методите, посочени в параграф 1, буква б).

3. За препарати с известен състав, с изключение на тези, които са предмет на Директива 91/414/EИО, класифицирани според метода, посочен в параграф 1, буква б), се направи нова оценка на риска за околната среда, или чрез метода, посочен в параграф 1, буква а), или този, посочен в параграф 1, буква б), когато:

- промени в състава на първоначалната концентрация като процент от теглото или обема на една или повече опасни съставки са въведени от производителя, в съответствие със следната таблица:

Обхват на съставката като процент от началната концентрация	Допустимо изменение в началната концентрация на съставката
$\leq 2.5 \%$	$\pm 30 \%$
$> 2.5 \leq 10 \%$	$\pm 20 \%$
$> 10 \leq 25 \%$	$\pm 10 \%$
$> 25 \leq 100 \%$	$\pm 5 \%$

- промени в състава, включително и замяната или добавянето на една или повече съставки, които може да са или да не са опасни според значението на определенията, посочени в член 2, са въведени от производителя.

Тази нова оценка се прилага, ако не съществува валидна научна обосновка, че преоценка на риска няма да доведе до промяна в класифицирането.

### Член 8

#### Задължения и отговорности на държавите -членки

1. Държавите-членки вземат всички необходими мерки, за да гарантират, че препаратите, които са уредени с настоящата директива няма да бъдат пускани на пазара, ако не отговарят на нея.

2. За да се осигури съответствие с настоящата директива, органите на държавите-членки могат да поискат информация за състава на препарата и всякаква друга отнасяща се за това информация от лицето, отговарящо за пускането на препарата на пазара.

3. Държавите-членки предприемат всички необходими мерки, за да гарантират, че лицата, отговорни за пускането на препарата на пазара държат на разположение на органите на държавите-членки:

**▼B**

- данните, използвани за класифицирането и етикетирането на препарата;
- всяка отнасяща се за това информация, свързана с изискванията за опаковка съгласно член 9, параграф 1.3, включително издадения сертификат от изпитването в съответствие с част А от приложение IX към Директива 67/548/EИО,
- данните, използвани за попълване на информационния лист за безопасност, съгласно член 14.

4. Държавите-членки и Комисията обменят информация за името и пълния адрес на националния орган (органи), отговарящ за предаването и обмена на информация, свързана с практическото прилагане на настоящата директива.

**Член 9****Опаковане**

1. Държавите-членки предприемат всички необходими мерки, за да гарантират, че:
  - 1.1. препарати по смисъла на член 1, параграф 2 и препарати, предмет на приложение IV, по силата на член 1, параграф 3 не могат да бъдат пускани на пазара, ако тяхната опаковка не отговаря на следните изисквания:
    - тя да бъде така проектирана и изпълнена, че нейното съдържание да не се разсипва; това изискване не се отнася в случаите на предвидени специални обезопасяващи устройства,
    - материалите, от които е направена опаковката и средствата за закрепване не могат да бъдат разграждани от съдържанието или да има вероятност да образуват опасни съединения със съдържанието,
    - опаковката и закрепващите устройства трябва да са здрави и устойчиви така че да не се разхлабват и безопасно да реагират на нормални удари и натиск при боравенето с тях,
    - контейнери, снабдени със заменяеми закрепващи устройства ще се проектират така че опаковката да бъде многократно запечатвана без разпиляване на съдържанието;
  - 1.2. контейнери, които съдържат препарати по смисъла на член 1, параграф 2 и препарати по смисъла на приложение IV, по силата на член 1, параграф 3 и които се предлагат или продават на широката публика нямат:
    - форма и/или графичен дизайн, който да привлича или предизвиква любопитството на деца или да заблуждава потребителите, или
    - вид и/или предназначение, за ползване като храна или животински смески или на медицински или козметични продукти;
  - 1.3. контейнери, които съдържат някои препарати предлагани или продавани на широката публика, посочени в приложение IV към настоящата директива:
    - са снабдени със закрепващи устройства за предпазване от деца,
    - и/или

**▼B**

— имат предупреждаващ знак за опасност.

Устройствата трябва да отговарят на техническите спецификации посочени в части А и Б от приложение IX към Директива 67/548/EИО.

2. Счита се, че опаковката на препаратите отговаря на изискванията на параграф 1.1, първо, второ и трето тире, ако тя отговаря на изискванията за железопътен, автомобилен, вътрешен воден, морски или въздушни превоз на опасни стоки.

*Член 10***Етикетиране**

- 1.1. Държавите-членки вземат всички необходими мерки за да гарантират, че:

- a) препарати по смисъла на член 1, параграф 2 не могат да се пускат на пазара, ако етикетът върху тяхната опаковка не отговаря на всички изисквания на настоящия член и специфичните условия на части А и Б от приложение V;
- b) препарати по смисъла на член 1, параграф 3, както е посочено в части Б и В от приложение V не могат да се пускат на пазара, ако етикетът върху тяхната опаковка не отговаря на изискванията на параграфи 2.1 и 2.2 и особените разпоредби на части Б и В от приложение V.

- 1.2. По отношение на продуктите за растителна защита, които са предмет на Директива 91/414/EИО, изискванията за етикетиране според настоящата директива се придружават от следния надпис:

„За избягване на рискове за хората и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба“.

Този етикет не засяга информацията, която се изисква съгласно член 16 и приложение V към Директива 91/414/EИО.

2. Следващата информация се маркира ясно и неизличимо върху опаковката:
  - 2.1 Търговско име или предназначение на препарата;
  - 2.2 Име, пълен адрес и телефонен номер на лицето, установено в Общността и отговарящо за пускането на препарата на пазара; това може да бъде производителя, вносителя или дистрибутора;
  - 2.3. Химическото име на веществото или веществата които са съставки на препарата, съгласно следните подробни правила:
    - 2.3.1 За препарати класифицирани като  $T^+, T, X_n$  според член 6, ще участват само веществата  $T^+, T, X_n$  в концентрации равни на или по-големи от най-ниската гранична стойност (limit  $X_n$ ) за всеки от тях, както е посочено в приложение I към Директива 67/548/EИО в противен случай трябва да се вземе под внимание част Б от приложение II на настоящата директива;
    - 2.3.2 За препарати, класифицирани като С съгласно член 6, само вещества С участват в концентрации, равни на, или по-големи от най-ниската гранична стойност (limit  $X_i$ ), посочена в приложение I от Директива 67/548/EИО, в противен случай трябва да се вземе под внимание част Б от приложение II към настоящата директива;

**▼B**

2.3.3 названието на веществото, която е основание за класифицирането на препарата в една или няколко от следните категории на опасност:

- канцерогенни категории 1, 2 и 3
- мутагенни категории 1, 2 и 3
- токсични за репродукция категории 1, 2 и 3
- силно токсични, токсични и вредни поради не-летален ефект след еднократна експозиция;
- токсични или вредни, поради остри ефекти след повторна или продължителна експозиция,
- сенсибилизиращи

се посочват върху етикета

Химическото название е един от начините за обозначение, които са изброени приложение I към Директива 67/548/EИО, или някаква международно призната химическа номенклатура, ако в това приложение все още не е посочено съответното означение.

2.3.4 Като следствие от горните разпоредби названието на някое вещество, която определя класифицирането на препарата в следващите категории за опасност:

- експлозивни,
- оксидиращи,
- изключително запалими,
- силно запалими,
- запалими,
- дразнещи,
- опасни за околната среда

не е нужно да се споменават върху етикета, освен ако веществото трябва да се посочи по силата на параграфи 2.3.1, 2.3.2 или 2.3.3.

2.3.5. Като основно правило, най-много четири химически имена са достатъчни, за да се идентифицира веществото, което преди всичко е причина за основните рискове за здравето, които определят класификацията и избора на съответните фрази, свързани с конкретния риск. В някои случаи, могат да бъдат необходими повече от четири химически названия.

#### **2.4 Символът(те) и индикацията(те) за опасност**

Символите за опасност, когато са посочени в настоящата директива, и индикациите за опасности, налични при употребата на препарата, са в съответствие с текстовете на приложения II и VI към Директива 67/548/EИО и се прилагат според оценката на рисковете, извършена в съответствие с приложения I, II и III към настоящата директива.

Когато повече от един символ за опасност трябва да бъде предназначен за един препарат, задължението е да се прилага символа:

- Т прави символите С и X опционни, освен ако не е посочено друго в приложение I към директива 67/548/EИО,
- С ще прави символа X опционен,

**▼B**

- Е ще прави символите F и O опционни,
- X<sub>n</sub> ще прави символа X<sub>i</sub> опционен.

Символите ще се отпечатват в черно на оранжев фон.

#### **2.5 Рискови фрази (R-фрази)**

Стандартните текстове за специфични рискове (R-фрази) са бъдат в съответствие с текста в приложения III и IV към Директива 67/548/EИО и ще се поставят според резултатите от оценката за риска, извършена съгласно приложения I, II и III на настоящата директива.

Основно правило е, че са достатъчни 6 (R-фрази) за да се опишат рисковете; за тази цел, комбинираните фрази, изброени в приложение III към Директива 67/548/EИО се разглеждат като една фраза. Обаче, ако препаратът попада в повече от една категория за опасност, тези стандартни фрази ще покриват всички основни рискове, свързани с препарата. В някои случаи могат да бъдат необходими повече от 6 R-фрази.

Стандартните фрази „изключително запалим“ или „силно запалим“ не е нужно да се ползват, когато посочват опасност според 2.4.

#### **2.6 Съвети за безопасност (S-фрази)**

Стандартните текстове, даващи съвет за безопасност (S-фрази) са съобразени с текста в приложение IV и с приложение VI към Директива 67/548/EИО и ще се поставят според резултатите от оценката за риска, извършена съгласно приложения I, II и III към настоящата директива.

Като главно правило за формулирането на най-подходящия съвет за безопасност са достатъчни максимум шест S- фрази; за тази цел комбинираните фрази, изброени в приложение IV към Директива 67/548/EИО се смятат като отделни фрази. Обаче, в някои случаи може да се окаже необходимо ползването на повече от шест S-фрази.

Когато физически е невъзможно да се постави съвета за безопасност върху етикета или върху самата опаковка, опаковката се придръжава от съвет за безопасно използване на препарата.

#### **2.7 Номинално количество (номинална маса или номинален обем) на съдържанието в случая на препарати предлагани или продавани на широката общественост.**

3. ►**M7** По отношение на някои препарати, класифицирани като опасни по смисъла на член 7, чрез дерогация от точки 2.4, 2.5 и 2.6 от параграф 2 на настоящия член, Комисията може да определи изключения от някои разпоредби относно екомаркировката или специални разпоредби, свързани с екомаркировката, когато може да бъде доказано, че ефектът върху околната среда ще бъде намален. Тези мерки, предназначени да изменят несъществени елементи на настоящата директива, като я допълват, се приемат в съответствие с процедурата по регулиране с контрол, посочена в член 20а, параграф 3. ◀ Тези облекчения или специфични разпоредби са дефинирани и изложени в част А или Б на приложение V.

4. Ако съдържанието на една опаковка не надвишава 125 ml:

- в случая на препарати, които са класифицирани като силно запалими, оксидиращи, дразнещи с изключение

**▼B**

на тези, означени като R41, или опасни за околната среда и означени със символа N, не е необходимо да се посочват R-фразите или S-фразите,

- в случая на препарати, които са класифицирани като запалими или вредни за околната среда и нямат символ N за тях ще бъде необходимо да се посочат R-фразите, но без да се посочват S-фразите за безопасност.
5. Без да се засяга член 16, параграф 4 от Директива 91/414/EИО, индикации като „нетоксичен“, „безопасен“, „незамърсяващ“, „екологичен“ или друго изречение, посочващо, че препарата не е опасен или може да доведе до подценяване на вредността на конкретния препарат не се поставя върху опаковката или етикета, на който и да е препарат, който е предмет на настоящата директива.

*Член 11***Изпълнение на изискванията за етикетиране**

1. Когато върху етикета се поставя информацията, изисквана по член 10, този етикет се закрепя стабилно върху една или няколко повърхности на опаковката, така че тази информация да може да се чете хоризонтално, когато опаковката е поставена в нормално положение. Размерите на етикета са посочени в приложение VI към Директива 67/548/EИО като единствената цел на етикета е да предоставя информацията изисквана от настоящата директива и ако е необходимо също някаква друга допълнителна информация за здравето или безопасността.

2. Етикет не се изиска, когато информацията е показана ясно върху самата опаковка, както е посочено в параграф 1.

3. Цветът и видът на етикета, или в случая на параграф 2, на опаковката ще бъде такъв, че символът за опасност и неговия фон да се открояват ясно върху него.

4. Изискваната информация върху етикета съгласно член 10 се откроява върху неговия фон и е на такова място и с такъв размер, че да се чете лесно.

В приложение VI към Директива 67/548/EИО следва да бъдат посочени специфичните условия за вида и формата на тази информация.

5. Етикетирането на препаратите, които държавите-членки могат да пласират на пазара в рамките на своите територии следва да бъде чрез използването на техния официален език или езици по отношение на самото етикетиране.

6. По смисъла на настоящата директива, изискванията за етикетиране са предназначени да отговарят на условията:

a) в случая на външна опаковка, съдържаща една или повече вътрешни опаковки, ако външната опаковка е етикетирана според международните правила за пренасяне на опасни стоки, а вътрешната опаковка или опаковки са етикетирани в съответствие с настоящата директива;

b) в случая на единична опаковка:

- ако опаковката е с етикет според международните правила за пренасяне на опасни стоки и с член 10, параграфи 2.1, 2.2, 2.3, 2.5 и 2.6; за препарати, класифицирани според член 7 ще се прилагат допълнително условията на член 10, параграф 2.4 по отношение на конкретното свойство, когато то не е посочено върху етикета или

**▼B**

- когато е подходящо за някои видове опаковки, например мобилни газови контейнери, ако са спазени специфичните изисквания, посочени в приложение VI към Директива 67/548/EИО.

В случай, когато опасни препарати не напускат територията на държава-членка, може да се разреши етикетиране, което съвпада с националните правила, вместо с международните правила за пренасяне на опасни стоки.

*Член 12***Изключения от изискванията за етикетиране и опаковане**

1. Членове 9, 10 и 11 не се отнасят за експлозиви, пуснати на пазара с цел получаването на експлозивен или пиротехнически ефект.

2. За някои опасни препарати по смисъла на член 5, 6 или 7, дефинирани в приложение VII, които във формата, в която се пускат на пазара не представляват някакъв физико-химичен рисък или рисък за здравето, или за околната среда, не се прилагат членове 9, 10 и 11.

3. Държавите-членки могат също:

- a) да разрешават етикетирането, което съгласно член 10 да бъде приложено по някакъв друг подходящ начин за опаковки, които са, или много малки, или неподходящи за етикетиране, в съответствие с член 11, параграфи 1 и 2;
- b) през дерогация от членове 10 и 11 да разрешават опаковката на опасни препарати, които са класифицирани като вредни, изключително запалими, силно запалими, запалими, дразнещи или оксидиращи да не бъдат етикетирани или да бъдат етикетирани по някакъв друг начин, ако те съдържат такива малки количества, че няма причина да предизвикат някаква опасност за лицата, които боравят с такива препарати или за други лица;
- v) през дерогация от членове 10 и 11 за препарати, класифицирани в съответствие с член 7, да разрешава опаковката на опасни препарати да не бъде етикетирана или етикетирана по някакъв друг начин, ако те съдържат такива малки количества, че няма да възникне опасност за околната среда;
- g) през дерогация от членове 10 и 11 да разрешава опаковката на опасни препарати, които не са упоменати в букви б) и v) по-горе, да бъдат етикетирани по някакъв подходящ начин, ако те съдържат такива малки количества, предвидени в членове 10 и 11, че няма причина да предизвикат някаква опасност за лицата, които боравят с такива препарати или за други лица;

При прилагането на настоящия параграф не се разрешава използването на символи, индикатори за опасност, рискови R-фрази или S-фрази за безопасност, които се отличават от посочените в настоящата директива.

4. Ако една държава-членка използва опциите, посочени в параграф 3, тя своевременно информира Комисията и съответните държави-членки. ►M7 Ако е целесъобразно, Комисията може да вземе решение за мерките в рамките на приложение V. Тези мерки, предназначени да изменят несъществени елементи на настоящата директива чрез допълването ѝ, се приемат в съответствие с процедурата по регулиране с контрол, посочена в член 20а, параграф 3. ◀

**▼B***Член 13***Продажба от разстояние**

Всяка обява за препарат по смисъла на настоящата директива, която дава възможност на някой член от обществото да сключи договор за покупка без първо да е видял етикета за този препарат, трябва да посочва типа или типовете на риска, посочени в този етикет. Това изискване не противоречи на Директива 97/7/EО на Европейския парламент и на Съвета от 20 май 1997 г. за защита на потребителите по отношение на договорите от разстояние<sup>(1)</sup>.

**▼M6****▼B***Член 15***Конфиденциалност на химическите наименования**

Когато отговорното лице за пускането на препарата на пазара може да посочи, че информацията на етикета или информационния лист за безопасност на химическия състав на едно вещество, което е изключително класифицирано като:

- дразнещо, с изключение на тези, на които е определена R41 или дразнещо в комбинация с едно или повече от другите свойства, посочени в точка 2.3.4 от член 10, или
- вредна или вредна в комбинация с едно или повече от свойства, посочени в точка 2.3.4 на член 10, водещи до остри летални ефекти самостоятелно

представлява риск за конфиденциалната същност на нейната интелектуална собственост, той може, в съответствие с разпоредбите на приложение VI да получи разрешение да назовава това вещество или с име, което идентифицира най-важните функционални химически групи, или с алтернативно име. Тази процедура не може да се прилага, когато съответното вещество има определена за Общността гранична стойност за експозиция.

Когато отговорното лице за пускането на един препарат на пазара има желание да се възползва от условията за конфиденциалност, той трябва да отправи молба към компетентния орган на държавата-членка, в която препаратът предстои да бъде пуснат за първи път на пазара.

Тази молба трябва да се извърши в съответствие с условията на приложение VI и трябва да съдържа изискваната информация във формата в част А на това приложение. Компетентният орган може, независимо от това, да поиска още информация от отговорното лице за пускането на препарата на пазара, ако такава информация се окаже необходима с оглед преценяване на валидността на заявката.

Органът на държавата-членка получил заявка за конфиденциалност информира заявителя за своето решение. Отговорното лице за пускане на препарата на пазара изпраща копие от това решение на всяка държава-членка, когато той поиска да пусне на пазара този продукт.

Предоставената на вниманието на органите на една държава-членка или на Комисията конфиденциална информация се третира в съответствие с член 19, параграф 4 от Директива 67/548/EИО.

<sup>(1)</sup> ОВ L 144, 4.6.1997 г., стр. 19.

**▼B***Член 16***Права на държавите-членки по отношение безопасността на работниците**

Настоящата директива не оказва влияние върху правата на държавите-членки да определят, съгласно Договора, изискванията, които те смятат за необходими за осигуряване безопасността на работниците, когато те използват съответните опасни препарати, при условие че това няма да означава изменение на класификацията, опаковането и етикетирането на опасни препарати по начин, който не е посочен в настоящата директива.

*Член 17***Отговорни органи за получаване на отнасяща се до здравето информация**

Държавите-членки посочват орган или органи, отговарящи за получаване на информация, включваща химическия състав по отношение на препаратите, пускані на пазара и считани за опасни по отношение на техния ефект върху здравето или на базата на техните физикохимически свойства.

Държавите-членки предприемат необходимите стъпки за да гарантират, че посочените органи получават всички необходими гаранции за поддържане на секретността на получената информация. Такава информация може само да се използва при отговор на някое медицинско искане чрез формулиране на превантивните мерки и мерките за лечение, по-специално в случай на спешност.

Държавите-членки осигуряват тази информация да не се използва за други цели.

Държавите-членки гарантират, че посочените органи имат на свое разположение цялата информация, изисквана от производителите или отговорните лица за пускане на пазара, за да могат те да извършват дейностите, за които отговарят.

*Член 18***Клауза за свобода на движение**

Без да се засягат разпоредбите, изложени в друго общностно законодателство, държавите-членки не могат да забраняват, ограничават или възпрепятстват пускането на пазара на препарати поради тяхната класификация, опаковка, етикетиране или данни за безопасност, ако такива препарати отговарят на разпоредбите, изложени в настоящата директива.

*Член 19***Клауза за защита**

1. Когато една държава-членка има подробно доказателство, че един препарат въпреки, че отговаря на разпоредбите на настоящата директива, представлява рисък за човека или за околната среда на основание, свързано с разпоредбите на настоящата директива, тя може временно да забрани пускането на пазара на този препарат или да го подложи на специални условия на своята територия. Тя веднага уведомява Комисията и другите държави-членки за това действие и посочва причините за решението си.

2. В случая, посочен в параграф 1, Комисията взема предвид становището на държавите-членки, колкото е възможно по-скоро.

**▼M7**

3. Комисията взема решение в съответствие с процедурата по регулиране, посочена в член 20а, параграф 2.

*Член 20*

Комисията адаптира към техническия прогрес приложенията към настоящата директива. Тези мерки, предназначени да изменят несъществени елементи на настоящата директива, се приемат в съответствие с процедурата по регулиране с контрол, посочена в член 20а, параграф 3.

*Член 20а*

1. Комисията се подпомага от комитета, създаден с член 29, параграф 1 от Директива 67/548/EИО на Съвета<sup>(1)</sup>.
  2. При позоваване на настоящия параграф се прилагат членове 5 и 7 от Решение 1999/468/EO, като се вземат предвид разпоредбите на член 8 от него.
- Срокът, предвиден в член 5, параграф 6 от Решение 1999/468/EO, се определя на три месеца.
3. При позоваване на настоящия параграф се прилагат член 5а, параграфи 1—4 и член 7 от Решение 1999/468/EO, като се вземат предвид разпоредбите на член 8 от него.

**▼B***Член 21***Отменяне на директиви**

1. Директивите, изброени в част А на приложение VIII се отменят от настоящата, без да се засягат задълженията на държавите-членки по отношение на крайните срокове за въвеждане в националното законодателство и за прилагане на директивите, посочени в част Б на приложение VIII.
2. Директивите, изброени в част А на приложение VIII, се прилагат по отношение на Австрия, Финландия и Швеция, които са предмет на разпоредбите, посочени в част В на настоящото приложение и по силата на договора.
3. Позоваванията към отменените директиви се считат за позовавания към настоящата директива и следва да се четат в съответствие с таблицата за съответствие, посочена в приложение IX.

*Член 22***Транспониране**

1. Държавите-членки приемат и публикуват не по-късно от 30 юли 2002 г. законовите, подзаконовите и административните разпоредби, необходими, за да се съобразят с настоящата директива. Те незабавно информират Комисията за това.
2. Държавите-членки прилагат законовите, подзаконовите и административните разпоредби, посочени в параграф 1:
  - a) за препарали, които не са в обсега на Директива 91/414/EИО или Директива 98/8/EO, считано от 30 юли 2002 г.; и
  - b) за препарали, които са в обсега на Директива 91/414/EИО или Директива 98/8/EO, считано от 30 юли 2004 г.

<sup>(1)</sup> ОВ 196, 16.8.1967 г., стр. 1.

**▼B**

3. Когато държавите-членки приемат тези разпоредби, в тях се съдържа позоваване на настоящата директива или то се извършва при официалното им публикуване. Условията и редът на позоваване се определят от държавите-членки.

*Член 23*

**Влизане в сила**

Настоящата директива влиза в сила от датата на публикуването ѝ в *Официален вестник на Европейските общности*.

Член 21, параграф 2 се прилага от 1 януари 1999 г.

*Член 24*

**Адресати**

Адресати на настоящата директива са държавите-членки.

**▼B**

*ПРИЛОЖЕНИЕ I*

**МЕТОДИ ЗА ОЦЕНКА НА ФИЗИКО-ХИМИЧНИТЕ СВОЙСТВА НА  
ПРЕПАРАТИ В СЪОТВЕТСТВИЕ С ЧЛЕН 5**

ЧАСТ А

**Изключения от методите на изпитване в приложение V — част А към  
Директива 67/548/EИО**

Вж. точка 2.2.5 от приложение VI към Директива 67/548/EИО.

ЧАСТ Б

**Алтернативни изчислителни методи**

**Б.1. Негазообразни препарати**

1. Метод за определянето на оксидиращите свойства на препарати, съдържащи органични пероксиди.

Виж. точка 2.2.2.1 на приложение VI към Директива 67/548/EИО.

**Б.2. Газообразни препарати**

1. Метод за определянето на оксидиращите свойства

Виж точка 9.1.1.2 на приложение VI към Директива 67/548/EИО.

2. Метод за определянето на свойствата на запалимост

Виж точка 9.1.1.1 на приложение VI към Директива 67/548/EИО.

**▼B****ПРИЛОЖЕНИЕ II****МЕТОДИ ЗА ОЦЕНКА НА ОПАСНОСТИТЕ ЗА ЗДРАВЕТО НА  
ПРЕПАРАТИ В СЪОТВЕТСТВИЕ С ЧЛЕН 6****Въведение**

Трябва да се направи оценка на всички ефекти върху здравето, съответстващи на ефектите върху здравето на съдържащите се в даден препарат вещества. Този конвенционален метод, описан в части А и Б на настоящото приложение е изчислителен метод, който се прилага за всички препарати и при който се разглеждат всички опасности за здравето на съдържащите се в препарата вещества. За тази цел вредните за здравето ефекти се подразделят на:

1. остри летални ефекти;
2. нелетални, необратими ефекти след еднократна експозиция;
3. сериозни ефекти след многократна или продължителна експозиция;
4. корозивни ефекти, дразнещи ефекти;
5. сенсибилизиращи ефекти;
6. канцерогенни ефекти, мутагенни ефекти, токсични ефекти за репродукцията.

Ефектите на даден препарат върху здравето се оценяват в съответствие с член 6, параграф 1, буква а) чрез конвенционалния метод, описан в части А и Б на настоящото приложение като се използват индивидуалните граници на концентрация.

- a) когато на опасните вещества, дадени в списъка на приложение I към Директива 67/548/EИО, се определят граници на концентрация, необходими за прилагането на метода на оценка, описан в част А от настоящото приложение, тези граници на концентрация трябва да се използват;
- б) когато опасните вещества не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без границите на концентрация, необходими за прилагането на метода на оценка описан в част А на настоящото приложение, границите на концентрация трябва да се определят със спецификациите, дадени в част А на настоящото приложение.

Процедурата за класификация е изложена в част А на настоящото приложение.

Класификацията на веществото(ата) и класификацията на препарат в резултат на това се изразяват:

- или чрез символ и една или повече рискови фрази, или
- чрез категории (категория 1, категория 2 или категория 3), за които също са определени рискови фрази, когато вещества и препарати са доказани като канцерогенни, мутагенни или токсични за репродукцията. Следователно, важно е да се обмислят в допълнение към символа всички фрази, обозначаващи специфични рискове, произтичащи от всяко разглеждано вещество.

Систематичната оценка на всички опасни за здравето ефекти се изразява чрез граници на концентрация, изразени като тегловно процентно съдържание с изключение на газообразни препарати, при които те се изразяват като обемно процентно съдържание и заедно с класификацията на веществото.

Когато не са посочени в приложение I към Директива 67/548/EИО, границите на концентрация, които се вземат под внимание за прилагането на настоящия конвенционален метод са тези, изложени в част Б на настоящото приложение.

**▼B****ЧАСТ А****Процедура за оценка на рисковете за здравето**

Оценката се извършва на етапи, както следва:

1. *Следните препарати се класифицират като силно токсични:*
  - 1.1. Вследствие на острите им летални ефекти и назначения символ „T+“, обозначенето на опасността „силно токсичен“, и рисковите фрази R26, R27 или R28;
    - 1.1.1. Препарати, съдържащи едно или повече вещества, класифицирани като силно токсични, произвеждащи подобни ефекти в индивидуални концентрации, равни на или по-високи от:
      - а) или концентрацията, дадена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества или
      - б) концентрацията, дадена в точка 1, част Б на настоящото приложение (Таблица I и I A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация;
    - 1.1.2. препарати, съдържащи повече от едно вещество, класифицирани като силно токсични в по-ниски индивидуални концентрации от границите, посочени в 1.1.1, букви а) или б) ако:
 
$$\sum \left( \frac{P_{T+}}{L_{T+}} \right) \geq 1$$

където:

$P_{T+}$  = е тегловният или обемният процент на всяко силно токсично вещество в препарата,

$L_{T+}$  = е границата на силна токсичност, посочена за всяко силно токсично вещество, изразена като тегловен или обемен процент;

- 1.2. Вследствие на нелеталните им и необратими ефекти след еднократна експозиция и назначения символ „T+“, обозначенето на опасността „силно токсично“, и рисковата фраза R39/път на експозиция:

Препарати, съдържащи поне едно опасно вещество, пораждащо подобни ефекти в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

2. *Следните препарати се класифицират като токсични:*
  - 2.1. Вследствие на острите им летални ефекти и назначения символ „T“, обозначенето на опасността „токсичен“, и рисковите фрази R23, R24 или R25;
    - 2.1.1. Препарати, съдържащи едно или повече вещества, класифицирани като силно токсични или токсични, пораждащи подобни ефекти в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:
      - а) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
      - б) концентрацията, посочена в точка 1 на част Б на настоящото приложение (таблица II и II A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.
    - 2.1.2. препарати, съдържащи повече от едно вещество, класифицирани като силно токсични или токсични в по-ниски индивидуални концен-

**▼B**

трации от границите, посочени в 2.1.1, букви а) или б) ако:

$$\sum \left( \frac{P_{T+}}{L_T} + \frac{P_T}{L_T} \right) \geq 1$$

където:

$P_{T+}$  = е тегловният или обемният процент на всяко силно токсично вещество в препарата,

$P_T$  = е тегловният или обемният процент на всяко токсично вещество в препарата,

$L_T$  = е съответната граница на токсичността, посочена за всяко силно токсично или токсично вещество, изразена като тегловен или обемен процент;

- 2.2. Вследствие на нелеталните им и необратими ефекти след еднократна експозиция и назначения символ „T“, обозначението на опасността „токсично“, и рисковата фраза R39/път на експозиция.

Препарати, съдържащи поне едно опасно вещество, класифицирано като силно токсично или токсично, което поражда подобни ефекти в индивидуални концентрации, равни ли по-високи от:

- а) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества, или
- б) концентрацията, посочена в точка 2 на част Б на настоящото приложение (Таблица II и II A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация;

- 2.3. Вследствие на дългосрочните им ефекти и назначения символ „T“, обозначението на опасността „токсично“, и рисковата фраза R48/ път на експозиция.

Препарати, съдържащи поне едно опасно вещество, което поражда подобни ефекти в индивидуални концентрации, равни ли по-високи от:

- а) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества, или
- б) концентрацията, посочена в точка 3 от част Б на настоящото приложение (таблица III и III A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

3. Следните препарати се класифицират като вредни:

- 3.1. Вследствие на острите им летални ефекти и назначения символ „X<sub>n</sub>“, обозначението на опасността „вреден“, и рисковите фрази R20, R21 или R22;

- 3.1.1. Препарати, съдържащи едно или повече вещества, класифицирани като силно токсични, токсични или вредни и които пораждат подобни ефекти в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- а) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества, или
- б) концентрацията, посочена в точка 1 на част Б на настоящото приложение (таблица I и I A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

- 3.1.2. Препарати, съдържащи повече от едно вещество, класифицирани като силно токсични, токсични или вредни в по-ниски индивидуални концентрации от границите, посочени в 3.1.1, букви а) или б) ако:

$$\sum \left( \frac{P_{T+}}{L_{Xn}} + \frac{P_T}{L_{Xn}} + \frac{P_{Xn}}{L_{Xn}} \right) \geq 1$$

където:

$P_{T+}$  = е тегловният или обемният процент на всяко силно токсично вещество в препарата,

**▼B**

$P_T$  = е тегловният или обемният процент на всяко токсично вещество в препарата,

$P_{Xn}$  = е тегловният или обемният процент на всяко вредно вещество в препарата,

$L_{Xn}$  = е съответната граница на вредност, посочена за всяко силно токсично, токсично или вредно вещество, изразена като тегловен или обемен процент;

- 3.2. Вследствие на острите им ефекти върху белия дроб, ако се погълнат, и назначения символ „ $X_n$ “, обозначението на опасността „вредно“, и рисковата фраза R65.

Препарати, класифицирани като вредни по критериите, дадени в точка 3.2.3 от приложение VI към Директива 67/548/EИО. Когато се прилага конвенционалният метод съгласно точка 3.1 по-горе, не се взема под внимание класификацията на вещества като R65;

- 3.3. Вследствие на нелеталните им, необратими ефекти след еднократна експозиция и назначения символ „ $X_n$ “, обозначението на опасността „вредно“, и рисковата фраза ►M1 R 68 ◀/път на експозиция.

Препарати, съдържащи поне едно опасно вещество, класифицирано като силно токсично, токсично или вредно, което поражда подобни ефекти в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
- b) концентрацията, посочена в точка 2 на част Б от настоящото приложение (таблица II и II A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

- 3.4. Вследствие на дългосрочните им ефекти и назначения символ „ $X_n$ “, обозначението на опасността „вредно“, и рисковата фраза R48/ път на експозиция.

Препарати, съдържащи поне едно опасно вещество, класифицирано като силно токсично, токсично или вредно, което поражда подобни ефекти в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
- b) концентрацията, посочена в точка 3, на част Б от настоящото приложение (таблица III и III A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

4. Следните препарати се класифицират като корозивни

- 4.1. И им се назначава символа „C“, обозначението на опасността „корозивен“ и рисковата фраза R35;

- 4.1.1. Препарати, съдържащи едно или повече вещества, класифицирани като корозивни, на които се назначава фразата R35, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
- b) концентрацията, посочена в точка 4, част Б от настоящото приложение (таблица IV и IV A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

- 4.1.2. препарати, съдържащи повече от едно вещество, класифицирани като корозивни, на които се назначава фразата R35 в по-ниски индивидуални концентрации от границите, посочени в 4.1.1, букви а) или б) ако:

$$\sum \left( \frac{P_{C,R35}}{L_{C,R35}} \right) \geq 1$$

където:

$P_{C,R35}$  = е тегловният или обемният процент на всяко корозивно вещество в препарата, на което е назначена фраза R35,

**▼B**

$L_{C, R35}$  = е границата на корозивност R35, посочена за всяко корозивно вещество, на което е назначена фраза R35, изразена като тегловен или обемен процент;

4.2. И им се назначава символа „C“, обозначението на опасността „корозивно“ и рисковата фраза R34;

4.2.1. Препарати, съдържащи едно или повече вещества, класифицирани като корозивни, на които се назначава фразата R35 или R34, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

а) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или

б) концентрацията, посочена в точка 4, част Б от настоящото приложение (таблица IV и IV A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

4.2.2. Препарати, съдържащи повече от едно от веществата, класифицирани като корозивни, на които се назначава фразата R35 или R34, в по-ниски индивидуални концентрации от границите, посочени в 4.2.1, букви а) или б) ако:

$$\sum \left( \frac{P_{C,R35}}{L_{C,R34}} + \frac{P_{C,R34}}{L_{C,R34}} \right) \geq 1$$

където:

$P_{C, R35}$  = е тегловният или обемният процент на всяко корозивно вещество в препарата, на което е назначена фраза R35

$P_{C, R34}$  = е тегловният или обемният процент на всяко корозивно вещество в препарата, на което е назначена фраза R34,

$L_{C, R34}$  = е съответната граница на корозивност R34, посочена за всяко корозивно вещество, на което е назначена фраза R35 или R34, изразена като тегловен или обемен процент.

5. Следните препарати се класифицират като дразнещи:

5.1. Могат да причинят сериозно увреждане на очите и им е назначен символът „ $X_i$ “, обозначението на опасността „дразнещ“ и рисковата фраза R41;

5.1.1. Препарати, съдържащи едно или повече вещества, класифицирани като дразнещи, на които се назначава фразата R41, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

а) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или

б) концентрацията, посочена в точка 4, част Б на настоящото приложение (таблица IV и IV A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

5.1.2. Препарати, съдържащи повече от едно от веществата, класифицирани като дразнещи и на които се назначава фразата R41, или класифицирани като корозивни и им се назначава фразата R35 или R34, в по-ниски индивидуални концентрации от границите, посочени в 5.1.1, букви а) или б) ако:

$$\sum \left( \frac{P_{C,R35}}{L_{X_i,R41}} + \frac{P_{C,R34}}{L_{X_i,R41}} + \frac{P_{X_i,R41}}{L_{X_i,R41}} \right) \geq 1$$

където:

$P_{C, R35}$  = е тегловният или обемният процент на всяко корозивно вещество в препарата, на което е назначена фраза R35,

$P_{C, R34}$  = е тегловният или обемният процент на всяко корозивно вещество в препарата, на което е назначена фраза R34,

$P_{X_i, R41}$  = е тегловният или обемният процент на всяко дразнещо вещество в препарата, на което е назначена фраза R41,

**▼B**

$L_{Xi, R41}$  = е съответната граница на дразнене R41, посочена за всяко корозивно вещество, на което е назначена фраза R35 или R34, или дразнено вещество, на което е назначена фраза R41, изразена като тегловен или обемен процент;

- 5.2. Дразнещи очите и им е назначен символът „ $X_i$ “, обозначението на опасността „дразнеш“ и рисковата фраза R36;

- 5.2.1. Препарати, съдържащи едно или повече вещества, класифицирани като корозивни, на които се назначава фразата R35 или R34 или като дразнещи, на които се назначава фразата R41 или R36, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
- б) концентрацията, посочена в точка 4, част Б от настоящото приложение (таблица IV и IV A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

- 5.2.2. Препарати, съдържащи повече от едно вещество, класифицирани като дразнещи, на които се назначава фразата R41 или R36, или като корозивни, на които се назначава фразата R35 или R34, в по-ниски индивидуални концентрации от границите, посочени в 5.2.1, букви а) или б) ако:

$$\sum \left( \frac{P_{C,R35}}{L_{Xi,R36}} + \frac{P_{C,R34}}{L_{Xi,R36}} + \frac{P_{Xi,R41}}{L_{Xi,R36}} + \frac{P_{Xi,R36}}{L_{Xi,R36}} \right) \geq 1$$

където:

$P_{C, R35}$  = е тегловният или обемният процент на всяко корозивно вещество в препарата, на което е назначена фраза R35,

$P_{C, R34}$  = е тегловният или обемният процент на всяко корозивно вещество в препарата, на което е назначена фраза R34,

$P_{Xi, R41}$  = е тегловният или обемният процент на всяко дразнено вещество в препарата, на което е назначена фраза R41

$P_{Xi, R36}$  = е тегловният или обемният процент на всяко дразнено вещество в препарата, на което е назначена фраза R36,

$L_{Xi,R36}$  = е съответната граница на дразнене R36, посочена за всяко корозивно вещество, на което е назначена фраза R35 или R34, или дразнено вещество, на което е назначена фраза R41 или R36, изразена като тегловен или обемен процент;

- 5.3. Дразнещи кожата и им е определен символът „ $X_i$ “, обозначението на опасността „дразнеш“ и рисковата фраза R38;

- 5.3.1. Препарати, съдържащи едно или повече вещества, класифицирани като дразнещи, на които се назначава фразата R38, или като корозивни на които се назначава фразата R35 или R34, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
- б) концентрацията, посочена в точка 4, част Б на настоящото приложение (Таблица IV и IV A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

- 5.3.2. Препарати, съдържащи повече от едно от веществата, класифицирани като дразнещи, на които се назначава фразата R38, или като корозивни на които се назначава фразата R35 или R34, в по-ниски индивидуални концентрации от границите, посочени в 5.3.1, букви а) или б) ако:

$$\sum \left( \frac{P_{C,R35}}{L_{Xi,R38}} + \frac{P_{C,R34}}{L_{Xi,R38}} + \frac{P_{Xi,R38}}{L_{Xi,R38}} \right) \geq 1$$

където:

**▼B**

$P_{C, R35}$	= е тегловният или обемният процент на всяко корозивно вещество в препарата, на което е назначена фраза R35,
$P_{C, R34}$	= е тегловният или обемният процент на всяко корозивно вещество в препарата, на което е назначена фраза R34,
$P_{Xi, R38}$	= е тегловният или обемният процент на всяко дразнещо вещество в препарата, на което е назначена фраза R38
$L_{Xi, R38}$	= е съответната граница на дразнене R38, посочена за всяко корозивно вещество, на което е назначена фраза R35 или R34, или дразнещо вещество, на което е назначена фраза R38, изразена като тегловен или обемен процент;

5.4. Дразнещи респираторна система и им е назначен символът „ $X_i$ “, обозначението на опасността „дразнеш“ и рисковата фраза R37;

5.4.1. Препарати, съдържащи едно или повече вещества, класифицирани като дразнещи, на които се назначава фразата R37, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
- б) концентрацията, посочена в точка 4, част Б на настоящото приложение (таблица IV и IV A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация;

5.4.2. Препарати, съдържащи препарати, съдържащи повече от едно от веществата, класифицирани като дразнещи, на които се назначава фразата R37, в по-ниски индивидуални концентрации от границите, посочени в 5.4.1, букви а) или б) ако:

$$\sum \left( \frac{P_{Xi,R37}}{L_{Xi,R37}} \right) \geq 1$$

където:

$P_{Xi, R37}$	= е тегловният или обемният процент на всяко дразнещо вещество в препарата, на което е назначена фраза R37,
$L_{Xi, R37}$	= е съответната граница на дразнене R37 посочена за всяко дразнещо вещество, на което е назначена фраза R37, изразена като тегловен или обемен процент;

5.4.3. Газообразни препарати, съдържащи повече от едно от веществата, класифицирани като дразнещи, на които се назначава фразата R37, или като корозивни, на които се назначава фразата R35 или R34, в по-ниски индивидуални концентрации от границите, посочени в 5.4.1, букви а) или б) ако:

$$\sum \left( \frac{P_{C,R35}}{L_{Xi,R37}} + \frac{P_{C,R34}}{L_{Xi,R37}} + \frac{P_{Xi,R37}}{L_{Xi,R37}} \right) \geq 1$$

където:

$P_{C, R35}$	= е тегловният или обемният процент на всяко корозивно вещество в препарата, на което е назначена фраза R35,
$P_{C, R34}$	= е тегловният или обемният процент на всяко корозивно вещество в препарата, на което е назначена фраза R34,
$P_{Xi, R37}$	= е тегловният или обемният процент на всяко дразнещо вещество в препарата, на което е назначена фраза R37,
$L_{Xi, R37}$	= е съответната граница на дразнене R37 посочена за всяко газообразно корозивно вещество, на което е назначена фраза R35 или R34, или газообразно дразнещо вещество в препарата, на което е назначена фраза R37, изразена като тегловен или обемен процент;

6. Следните препарати се класифицират като сенсибилизиращи:

6.1. Чрез контакт с кожата и с назначен символ „ $X_i$ “, обозначението на опасността „дразнеш“ и рисковата фраза R43.

**▼B**

Препарати, съдържащи поне едно вещество, класифицирано като сенсибилизиращо и на което се назначава фраза R43, което произвежда подобни ефекти, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
  - б) концентрацията, посочена в точка 5, част Б на настоящото приложение (Таблица V и V A), когато веществото или веществата не са включени в Приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.
- 6.2. Чрез вдишване с назначен символ „X<sub>n</sub>“, обозначението на опасността „вреден“ и рисковата фраза R42.

Препарати, съдържащи поне едно вещество, класифицирано като сенсибилизиращо и на което се назначава фраза R42, което произвежда подобни ефекти в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества, или
- б) концентрацията, посочена в точка 5, част Б на настоящото приложение (таблица V и V A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

7. *Следните препарати се класифицират като канцерогени:*

- 7.1. Тези от категория 1 или 2, на които се назначава символът „T“ и фразата R45 или R49.

Препарати, съдържащи поне едно вещество, произвеждаща подобни ефекти, класифицирано като канцерогенно и му е назначена фраза R45 или R49, която означава канцерогенни вещества от категория 1 и категория 2, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
- б) концентрацията, посочена в точка 6, част Б на настоящото приложение (таблица VI и VI A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

- 7.2. Тези от категория 3, на които се назначава символът „X<sub>n</sub>“ и фразата R40.

Препарати, съдържащи поне едно вещество, произвеждаща подобни ефекти, класифицирано като канцерогенно и му е назначена фраза R40, която означава канцерогенни вещества от категория 3, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
- б) концентрацията, посочена в точка 6, част Б на настоящото приложение (таблица VI и VI A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

8. *Следните препарати се класифицират като мутагени:*

- 8.1. Тези от категория 1 или 2, на които се назначава символът „T“ и фразата R46.

Препарати, съдържащи поне едно вещество, произвеждащо подобни ефекти, класифицирано като мутагенно и му е назначена фраза R46, която означава мутагенни вещества от категория 1 и категория 2, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
- б) концентрацията, посочена в точка 6, част Б на настоящото приложение (Таблица VI и VI A), когато веществото или вещества

**▼B**

ствата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

- 8.2. Тези от категория 3, на които се назначава символът „X<sub>n</sub>“ и фразата ►M1 R 68 ◀.

Препарати, съдържащи поне едно вещество, произвеждащо подобни ефекти, класифицирано като мутагенно и му е назначена фраза ►M1 R 68 ◀, която означава мутагенни вещества от категория 3, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
- b) концентрацията, посочена в точка 6, част Б на настоящото приложение (таблица VI и VI A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

9. *Следните препарати се класифицират като токсични за репродукцията:*

- 9.1. Тези от категория 1 или 2, на които се назначава символът „T“ и фразата R60 (фертилитет).

Препарати, съдържащи поне едно вещество, произвеждащо подобни ефекти, класифицирано като токсично за репродукцията и му е назначена фраза R60, която означава токсични за репродукцията вещества от категория 1 и категория 2, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
- b) концентрацията, посочена в точка 6, част Б на настоящото приложение (таблица VI и VI A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

- 9.2. Тези от категория 3, на които се назначава символът „X<sub>n</sub>“ и фразата R62 (фертилитет).

Препарати, съдържащи поне едно вещество, произвеждащо подобни ефекти, класифицирано като токсично за репродукцията и му е назначена фраза R60, която означава токсични за репродукцията вещества от категория 3, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
- b) концентрацията, посочена в точка 6, част Б на настоящото приложение (таблица VI и VI A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

- 9.3. Тези от категория 1 или 2, на които се назначава символът „T“ и фразата R61 (развитие).

Препарати, съдържащи поне едно вещество, произвеждащо подобни ефекти, класифицирано като токсично за репродукцията и му е назначена фраза R61, която означава токсични за репродукцията вещества от категория 1 и категория 2, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
- b) концентрацията, посочена в точка 6, част Б на настоящото приложение (таблица VI и VI A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

- 9.4. Тези от категория 3, на които се назначава символът „X<sub>n</sub>“ и фразата R63 (развитие).

Препарати, съдържащи поне едно вещество, произвеждащо подобни ефекти, класифицирано като токсично за репродукцията и му е назначена фраза R63, която означава токсични за репродукцията

**▼B**

вещества от категория 3, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- а) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества; или
- б) концентрацията, посочена в точка 6, част Б на настоящото приложение (таблица VI и VI A), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация.

**ЧАСТ Б****Граници на концентрация, които следва да се използват при оценка на рисковете за здравето**

За всяко въздействие върху здравето в първата таблица (таблици I - VI) са определени границите на концентрация (изразени в процент от теглото), които да се използват за негазообразни препарати, а във втората таблица (Таблици I A - VI A) са определени границите на концентрация (изразени в процент от обема) които да се използват за газообразни препарати. Тези границите на концентрация се използват, когато в приложение I към Директива 67/548/EИО отсъстват специфични граници на концентрация за разглежданото вещество.

1. *Остри летални ефекти*

## 1.1. Негазообразни препарати

Границите на концентрация, дадени в таблица I и изразени в тегловни проценти, определят класификацията на препарата по отношение на индивидуалната концентрация на съдържаното вещество(a), чиято класификация е също показана.

**Таблица I**

Класификация на веществото	Класификация на препарата		
	T <sup>+</sup>	T	X <sub>n</sub>
T <sup>+</sup> с R26, R27, R28	концентрация $\geq 7\%$	1 % $\leq$ концентрация $< 7\%$	0,1 % $\leq$ концентрация $< 1\%$
T с R23, R24, R25		концентрация $> 25\%$	3 % $\leq$ концентрация $< 25\%$
X <sub>n</sub> с R20, R21, R22			концентрация $\geq 25\%$

R-фразите, означаващи риска, се назначават на препарата в съответствие със следните критерии:

- етикетът включва една или повече от горепосочените R-фрази в съответствие с използваната класификация,
- по принцип избраните R-фрази следва да са тези, приложими за вещество(a), налично в концентрацията, която изисква най-строгата класификация.

## 1.2. Газообразни препарати

Границите на концентрация, изразени в обемни проценти в таблица I A по-долу, определят класификацията на газообразните препарати и по отношение на индивидуалната концентрация на съдържания газ (газове), чиято класификация е също показана.

**▼B****Таблица I A**

Класификация на веществото (газ)	Класификация на газообразния препарат		
	T <sup>+</sup>	T	X <sub>n</sub>
T <sup>+</sup> с R26, R27, R28	концентрация ≥ 1 %	0,2 % ≤ концентрация < 1 %	0,02 % ≤ концентрация < 0,2 %
T с R23, R24, R25		концентрация ≥ 5 %	0,5 % ≤ концентрация < 5 %
X <sub>n</sub> с R20, R21, R22			концентрация ≥ 5 %

R-фразите, означаващи риска, се назначават на препарата в съответствие със следните критерии:

- етикетът включва една или повече от горепосочените R-фрази в съответствие с използваната класификация,
- по принцип избраните R-фрази трябва да са тези, приложими за вещество(а), налично в концентрацията, която изиска най-строгата класификация.

## 2. Нелетални, необратими ефекти след еднократна експозиция

### 2.1. Негазообразни препарати

За вещества, пораждащи нелетални, необратими ефекти след еднократна експозиция (R39/път на експозиция, ►M1 R 68 ◀/път на експозиция), границите на индивидуална концентрация, посочени в таблица II, изразени в тегловни проценти, определят, когато това е уместно, класификацията на препарата.

**Таблица II**

Класификация на веществото	Класификация на препарата		
	T <sup>+</sup>	T	X <sub>n</sub>
T <sup>+</sup> с R39/път на експозиция	концентрация ≥ 10 % R39 (*)задължителна	1 % ≤ концентрация < 10 % R39 (*)задължителна	0,1 % ≤ концентрация < 1 % ►M1 R 68 ◀ (*)(*)задължителна
T с R39/ път на експозиция		Концентрация ≥ 10 % R39 (*)задължителна	1 % ≤ концентрация < 10 % ►M1 R 68 ◀ (*)(*)задължителна
X <sub>n</sub> с ►M1 R 68 ◀/ път на експозиция			концентрация ≥ 10 % ►M1 R 68 ◀ (*)(*)задължителна

(\*) За да се покаже пътят на приемане/експозиция (път на експозиция), се използват комбинираните R-фрази, дадени в точки 3.2.1, 3.2.2 и 3.2.3 на ръководството за етикетиране (приложение VI към Директива 67/548/EИО).

### 2.2. Газообразни препарати

За газовете, пораждащи нелетални, необратими ефекти след еднократна експозиция (R39/ път на експозиция, ►M1 R 68 ◀/ път на експозиция), границите на индивидуална концентрация,

**▼B**

посочени в Таблица II A, изразени в обемни проценти, определят, когато това е уместно, класификацията на препарата.

**Таблица II A**

Класификация на веществото (газ)	Класификация на газообразния препарат		
	T <sup>+</sup>	T	X <sub>n</sub>
T <sup>+</sup> с R39/път на експозиция	концентрация $\geq 1\%$ R39 (*)задължителна	0,2 % $\leq$ концентрация $< 1\%$ R39 (*)задължителна	0,02 % $\leq$ концентрация $< 0,2\%$ $\blacktriangleright \underline{\text{M1}} \text{ R}$ 68 $\blacktriangleleft (*)$ задължителна
T с R39/път на експозиция		концентрация $\geq 5\%$ R39 (*)задължителна	0,5 % $\leq$ концентрация $< 5\%$ $\blacktriangleright \underline{\text{M1}} \text{ R}$ 68 $\blacktriangleleft (*)$ задължителна
X <sub>n</sub> с $\blacktriangleright \underline{\text{M1}} \text{ R}$ 68 $\blacktriangleleft /$ път на експозиция			концентрация $\geq 5\%$ $\blacktriangleright \underline{\text{M1}} \text{ R}$ 68 $\blacktriangleleft (*)$ задължителна

(\*) За да се покаже пътят на приемане/експозиция (път на експозиция), се използват комбинираните R-фрази, дадени в точки 3.2.1, 3.2.2 и 3.2.3 на ръководството за етикетиране (приложение VI към Директива 67/548/EIO).

3. *Сериозни ефекти след продължителна експозиция*

## 3.1 Негазообразни препарати

За вещества, причиняващи сериозни ефекти след многократна или продължителна експозиция (R48/път на експозиция), границите на индивидуална концентрация, посочени в таблица III, изразени в тегловни проценти, определят, когато това е уместно, класификацията на препарата.

**Таблица III**

Класификация на веществото	Класификация на препарата	
	T	X <sub>n</sub>
T с R48/път на експозиция	концентрация $\geq 10\%$ R48 (*)задължителна	1 % $\leq$ концентрация $< 10\%$ R48 (*)задължителна
X <sub>n</sub> с R48/път на експозиция		концентрация $\geq 10\%$ R48 (*)задължителна

(\*) За да се покаже пътят на приемане/експозиция (път на експозиция), се използват комбинираните R-фрази, дадени в точки 3.2.1, 3.2.2 и 3.2.3 на ръководството за етикетиране (приложение VI към Директива 67/548/EIO).

## 3.2 Газообразни препарати

За газове, причиняващи сериозни ефекти след многократна или продължителна експозиция (R48/път на експозиция), границите на индивидуална концентрация, посочени в таблица III А по-долу, изразени в обемни проценти, определят, когато това е уместно, класификацията на препарата.

**▼B****Таблица III A**

Класификация на веществото (газ)	Класификация на газообразния препарат	
	T	X <sub>n</sub>
T с R48/път на експозиция	концентрация $\geq 5\%$ R48 (*) задължителна	0,5 % $\leq$ концентрация < 5 % R48 (*) задължителна
X <sub>n</sub> с R48/път на експозиция		концентрация $\geq 5\%$ R48 (*) задължителна

(\*) За да се покаже пътят на приемане/експозиция (път на експозиция), се използват комбинираните R-фрази, дадени в точки 3.2.1, 3.2.2 и 3.2.3 на ръководството за етикетиране (приложение VI към Директива 67/548/EIO).

4. *Корозивни и дразнещи ефекти, включително сериозно увреждане на очите*

## 4.1. Негазообразни препарати

За вещества, причиняващи корозивни ефекти (R34, R35) или дразнещи ефекти (R36, R37, R38, R41), границите на индивидуална концентрация, посочени в таблица IV, изразени в тегловни проценти, определят, когато това е целесъобразно, класификацията на препарата.

**Таблица IV**

Класификация на веществото	Класификация на препарата			
	C с R35	C с R34	X, с R41	X, с R36, R37, R38
C с R35	концен-трация $\geq 10\%$ R35 задължителна	5 % $\leq$ концен-трация < 10 % R34 задължителна	5 % (*)	1 % $\leq$ концен-трация < 5 % R36/38 задължителна C
c R34		концен-трация $\geq 10\%$ R34 задължителна	10 % (*)	5 % $\leq$ концен-трация < 10 % R36/38 задължителна
X <sub>i</sub> с R41			концен-трация > 10 % R41 задължителна	5 % $\leq$ концен-трация < 10 % R36 задължителна

**▼B**

Класи- фикация на веществото	Класификация на препарата			
	C с R35	C с R34	X, с R41	X, с R36, R37, R38
X <sub>i</sub> с R36, R37, R38				концентрация ≥ 20 % R36, R37, R38 са задъл- жителни по отношение на наличната концен- трацията, ако се отнасят за разглежданите вещества.

(\*) Съгласно ръководството за етикетиране (приложение VI към Директива 67/548/EИО) корозивните вещества с назначени рискови фрази R35 или R34 трябва също да се разглеждат като вещества с назначена фраза R41. Следователно, ако препаратът съдържа корозивни вещества с R35 или R34 под граници на концентрацията за класификация на препарата като корозивен, подобни вещества могат да допринесат за класификация на препарата като дразнещ с R41 или дразнещ с R36.

► **M1** Забележка: Простото прилагане на конвенционалния метод към препарати, съдържащи вещества, класифицирани като корозионни или дразнещи, може да доведе до подценяване или надценяване в класификацията на опасността, ако не се вземат предвид други релевантни фактори (напр. pH на препарата). Следователно, при класифицирането за корозионност, следва да се имат предвид указанията, дадени в параграф 3.2.5 от приложение VI към Директива 67/548/EИО и във второто и третото тире на член 6, параграф 3 от настоящата директива. ◀

#### 4.2. Газообразни препарати

За газове, причиняващи подобни ефекти (R34, R35 или R36, R37, R38, R41), границите на индивидуална концентрация, посочени в таблица IV A по-долу, изразени в обемни проценти, определят, когато това е целесъобразно, класификацията на препарата.

**Таблица IV A**

Класи- фикация на веществото (газ)	Класификация на газообразния препарат			
	C с R35	C с R34	X <sub>i</sub> с R41	X <sub>i</sub> с R36, R37, R38
C с R35	концен- трация > 1 % R35 задъл- жителна	0,2 % ≤ концен- трация < 1 % R34 задъл- жителна	0,2 % (*)	0,02 % ≤ концентрация < 0,2 % R36/37/38 задължителна
C с R34		концен- трация ≥ 5 % R34 задъл- жителна	5 % (*)	0,5 % ≤ концентрация < 5 % R36/37/38 задължителна
X <sub>i</sub> с R41			Концен- трация ≥ 5 % R41 задъл- жителна	0,5 % ≤ концентрация < 5 % R36 задъл- жителна

**▼B**

Класи- фикация на веществото (газ)	Класификация на газообразния препарат			
	C с R35	C с R34	X <sub>i</sub> с R41	X <sub>i</sub> с R36, R37, R38
X, с R36, R37, R38				концентрация ≥ 5 % R36, R37, R38 задължителна, когато е уместно

(\*) Съгласно ръководството за етикетиране (приложение VI към Директива 67/548/EИО) корозивните вещества с назначени рискови фрази R35 или R34 трябва също да се разглеждат като вещества с назначена фраза R41. Следователно, ако препарата съдържа корозивни вещества с R35 или R34 под границите на концентрацията за класификация на препарата като корозивен, подобни вещества могат да допринесат за класификация на препарата като дразнещ с R41 или дразнещ с R36.

► **M1** Забележка: Простото прилагане на конвенционалния метод към препарати, съдържащи вещества, класифицирани като корозионни или дразнещи, може да доведе до подценяване или надценяване в класификацията на опасността, ако не се вземат предвид други релевантни фактори (напр. pH на препарата). Следователно, при класифицирането за корозионност следва да се имат предвид указанията, дадени в параграф 3.2.5 от приложение VI към Директива 67/548/EИО и във второто и третото тире на член 6, параграф 3 от настоящата директива. ◀

## 5. Сенсибилизиращи ефекти

### 5.1. Негазообразни препарати

Препарати, които причиняват подобни ефекти се класифицират като сенсибилизиращи и им се назначават:

- символът X<sub>n</sub> и фразата R42, ако този ефект може да се получи чрез вдишване,
- символът X<sub>i</sub> и фразата R43, ако този ефект може да се получи чрез контакт с кожата.

Границите на индивидуална концентрация, посочени в таблица V по-долу, изразени в тегловни проценти, определят, когато това е целесъобразно, класификацията на препарата.

**Таблица V**

Класификация на веще- ството	Класификация на препарата	
	Сенсибилизиращ с R42	Сенсибилизиращ с R43
Сенсибилизиращ с R42	концентрация ≥ 1 % R42 задължителна	
Сенсибилизиращ с R43		концентрация ≥ 1 % R43 задължителна

### 5.2. Газообразни препарати

Газообразните препарати, причиняващи подобни ефекти се класифицират като сенсибилизиращи и им се назначават

- символът X<sub>n</sub> и фразата R42, ако този ефект може да се получи чрез вдишване,
- символът X<sub>i</sub> и фразата R43, ако този ефект може да се получи чрез контакт с кожата.

Границите на индивидуална концентрация, посочени в таблица V А по-долу, изразени в обемни проценти, определят, когато това е целесъобразно, класификацията на препарата.

**▼B****Таблица V A**

Класификация на веществото (газ)	Класификация на препарата	
	Сенсибилизиращ с R42	Сенсибилизиращ с R43
Сенсибилизиращ с R42	концентрация ≥ 0,2 % R42 задължителна	
Сенсибилизиращ с R43		концентрация ≥ 0,2 % R43 задължителна

6. *Канцерогенни/мутагенни/токсични за репродукцията ефекти*6.1. *Негазообразни препарати*

За вещества, които причиняват подобни ефекти, границите на концентрация, посочени в таблица VI, изразени в тегловни проценти, определят, когато това е целесъобразно, класификацията на препарата. Назначават се следния символ и рискови фрази:

Канцерогенни категории 1 и 2: T; R45 или R49

Канцерогенни категория 3: X<sub>n</sub>; ►M1 R 68 ◀

Мутагенни категории 1 и 2: T; R46

Мутагенни категория 3: X<sub>n</sub>; ►M1 R 68 ◀

Токсични за репродуктивния фертилитет T; R60  
категории 1 и 2:

Токсични за репродуктивното развитие T; R61  
категории 1 и 2:

Токсични за репродуктивния фертилитет X<sub>n</sub>; R62  
категория 3:

Токсични за репродуктивното развитие X<sub>n</sub>; R63  
категория 3:

**▼M4****Таблица VI**

Класификация на веществото	Класификация на препарата	
	Категории 1 и 2	Категория 3
Канцерогенни вещества от категория 1 или 2 с R45 или R49	Концентрация ≥ 0,1 % канцерогенни R45, R49 задължителни, както е уместно	
Канцерогенни вещества от категория 3 с R40		Концентрация ≥ 1 % канцерогенни R40 задължителна (освен ако вече не е назначена R45 (*))
Мутагенни вещества от категория 1 или 2 с R46	Концентрация ≥ 0,1 % мутагенни R46 задължителна	

**▼M4**

Класификация на веществото	Класификация на препарата	
	Категории 1 и 2	Категория 3
Мутагенни вещества от категория 3 с R68		Концентрация $\geq 1\%$ мутагенни R68 задължителна (освен ако вече не е назначена R46)
Вещества „токсични за репродукцията“ от категория 1 или 2 с R60 (плодовитост)	Концентрация $\geq 0,5\%$ токсични за репродукцията (плодовитост) R60 задължителна	
Вещества „токсични за репродукцията“ от категория 3 с R62 (плодовитост)		Концентрация $\geq 5\%$ токсични за репродукцията (плодовитост) R62 задължителна (освен ако вече не е назначена R60)
Вещества „токсични за репродукцията“ от категория 1 или 2 с R61 (развитие)	Концентрация $\geq 0,5\%$ токсични за репродукцията (развитие) R61 задължителна	
Вещества „токсични за репродукцията“ от категория 3 с R63 (развитие)		Концентрация $\geq 5\%$ токсични за репродукцията (развитие) R63 задължителна (освен ако вече не е назначена R61)

(\*) Когато на препарата се назначават R49 и R40, и двете R-фрази се запазват, тъй като R40 не прави разлика между пътищата на експозиция, докато R49 се назначава само за експозиция по пътя на вдишване.

**▼B**

## 6.2. Газообразни препарати

За газове, причиняващи подобни ефекти, границите на концентрация, посочени в таблица VI A по-долу, изразени в обемни проценти, определят, когато това е целесъобразно, класификацията на препарата. Назначават се следния символ и рискови фрази:

Канцерогенни категории 1 и 2: T; R45 или R49

Канцерогенни категория 3: X<sub>n</sub>; ►M1 R 68 ◀

Мутагенни категории 1 и 2: T; R46

Мутагенни категория 3: X<sub>n</sub>; ►M1 R 68 ◀

Токсични за репродуктивния фертилитет T; R60 категории 1 и 2:

Токсични за репродуктивното развитие T; R61 категории 1 и 2:

Токсични за репродуктивния фертилитет X<sub>n</sub>; R62 категория 3:

Токсични за репродуктивното развитие X<sub>n</sub>; R63 категория 3:

**▼M4****Таблица VI A**

Класификация на веществото	Класификация на препарата	
	Категории 1 и 2	Категория 3
Канцерогенни вещества от категория 1 или 2 с R45 или R49	Концентрация ≥ 0,1 % канцерогенни R45, R49 задължителни, както е уместно	
Канцерогенни вещества от категория 3 с R40		Концентрация ≥ 1 % канцерогенни R40 задължителна <i>(освен ако вече не е назначена R45 (*)</i>
Мутагенни вещества от категория 1 или 2 с R46	Концентрация ≥ 0,1 % мутагенни R46 задължителна	
Мутагенни вещества от категория 3 с R68		Концентрация ≥ 1 % мутагенни R68 задължителна <i>(освен ако вече не е назначена R46)</i>
Вещества „токсични за репродукцията“ от категория 1 или 2 с R60 (плодовитост)	Концентрация ≥ 0,2 % токсични за репродукцията (плодовитост) R60 задължителна	
Вещества „токсични за репродукцията“ от категория 3 с R62 (плодовитост)		Концентрация ≥ 1 % токсични за репродукцията (плодовитост) R62 задължителна <i>(освен ако вече не е назначена R60)</i>
Вещества „токсични за репродукцията“ от категория 1 или 2 с R61 (развитие)	Концентрация ≥ 0,2 % токсични за репродукцията (развитие) R61 задължителна	
Вещества „токсични за репродукцията“ от категория 3 с R63 (развитие)		Концентрация ≥ 1 % токсични за репродукцията (развитие) R63 задължителна <i>(освен ако вече не е назначена R61)</i>

(\*) Когато на препарата се назначават R49 и R40, и двете R-фрази се запазват, тъй като R40 не прави разлика между пътищата на експозиция, докато R49 се назначава само за експозиция по пътя на вдишване.

**▼B****ПРИЛОЖЕНИЕ III****МЕТОДИ ЗА ОЦЕНКА НА РИСКОВЕТЕ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ОТ  
ПРЕПАРАТИ В СЪОТВЕТСТВИЕ С ЧЛЕН 7****Въведение**

Систематичната оценка на всички опасни за околната среда свойства се изразява посредством граници на концентрация, които се изразяват в тегловни проценти, с изключение на газообразните препарати, където се изразяват в обемни проценти заедно с класификацията на дадено вещество.

Част А излага изчислителната процедура в съответствие с член 7, параграф 1, буква а) и R- фразите, които се назначават на класификацията на препарата.

Част Б дава границите на концентрация, които трябва да се използват, когато се прилага конвенционалния метод и релевантните и R-фрази за класификация.

В съответствие с член 7, параграф 1, буква а) рисковете за околната среда на отделен препарат се оценяват с конвенционалния метод, описан в части А и Б на настоящото приложение, като се използват границите на индивидуалната концентрация.

- a) Когато на опасните вещества, дадени в списъка на приложение 1 към Директива 67/548/EИО се определят граници на концентрация, необходими за прилагането на метода за оценка, описан в част А на настоящото приложение, определят се границите на концентрация в съответствие със спецификацията в част Б на настоящото приложение.
- b) Когато опасните вещества не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или включени без границите на концентрация, необходими за прилагането на метода за оценка, описан в част А на настоящото приложение, определят се граници на концентрация в съответствие със спецификацията в част Б на настоящото приложение.

Част В излага методи на изпитване за оценка на рисковете за водната околна среда.

**ЧАСТ А****Процедура за оценката на рисковете за околната среда****a) Водна среда****I. Конвенционален метод за оценката на рисковете за водната среда**

Конвенционалният метод за оценката на рисковете за водната среда взема под внимание всички рискове, които могат да произтекат от даден препарат за тази среда в съответствие със следните спецификации.

**Следните препарати се класифицират като опасни за околната среда:**

1. и им се назначава символът „N“, обозначението на риска „опасен за околната среда“ и рисковите фрази R50 и R53 (R50-53):
  - 1.1. препарати, съдържащи едно или повече вещества, класифицирани като вредни за околната среда и на които се назначават фразите R50-53, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:
    - а) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества, или
    - б) концентрацията, посочена в част Б на настоящото приложение (таблица 1), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация;
  - 1.2. препарати, съдържащи повече от едно вещество, класифицирани като опасни за околната среда и на които се назначават фразите R50-53, в по-ниски индивидуални концентрации от

**▼B**

границите, посочени в I.1.1, букви а) или б) ако:

$$\sum \left( \frac{P_{N,R50-53}}{L_{N,R50-53}} \right) \geq 1$$

*където:*

$P_{N,R50-53}$  = е тегловният процент в препарата на всяко вещество, опасно за околната среда, на което се назначават фразите R50-53,

$L_{N, R50-53}$  = е границата R50-53 за всяко вещество, опасно за околната среда, на което се назначават фразите R50-53, изразена като тегловен процент.

2. и им се назначава символът „N“, обозначението на риска „опасен за околната среда“ и рисковите фрази R51 и R53 (R51-53), освен ако препаратът вече не е класифициран съгласно т. I.1 по-горе;

2.1. препарати, съдържащи едно или повече вещества, класифицирани като вредни за околната среда и на които се назначават фразите R50-53 или R51-53, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

а) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества, или

б) концентрацията, посочена в част Б на настоящото приложение (Таблица 1), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация;

2.2. препарати, съдържащи повече от едно вещество, класифицирани като опасни за околната среда и на които се назначават фразите R50-53 или R51-53, в по-ниски индивидуални концентрации от границите, посочени в I.2, букви а) или б) ако:

$$\sum \left( \frac{P_{N,R50-53}}{L_{N,R50-53}} + \frac{P_{N,R51-53}}{L_{N,R51-53}} \right) \geq 1$$

*където:*

$P_{N,R50-53}$  = е тегловният процент в препарата на всяко вещество, опасно за околната среда, на което се назначават фразите R50-53,

$P_{N,R51-53}$  = е тегловният процент в препарата на всяко вещество, опасно за околната среда, на което се назначават фразите R51-53,

$L_{N, R51-53}$  = е съответната границата R51-53 за всяко вещество, опасно за околната среда, на което се назначават фразите R50-53 или R51-53, изразена като тегловен процент.

3. и им се назначават рисковите фрази R52 и R53 (R52-53), освен ако препаратът вече не е класифициран съгласно т. I.1 или I.2 по-горе;

3.1. препарати, съдържащи едно или повече вещества, класифицирани като вредни за околната среда и на които се назначават фразите R50-53 или R51-53, или R52-53, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

а) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества, или

б) концентрацията, посочена в част Б на настоящото приложение (таблица 1), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация;

3.2. препарати, съдържащи повече от едно от вещества, класифицирани като опасни за околната среда и на които се назначават

**▼B**

фразите R51-53 или R50-53, или R52-53, в по-ниски индивидуални концентрации от границите, посочени в I.3.1, букви а) или б), ако:

$$\sum \left( \frac{P_{N,R50-53}}{L_{R52-53}} + \frac{P_{N,R51-53}}{L_{R52-53}} + \frac{P_{R52-53}}{L_{R52-53}} \right) \geq 1$$

*където:*

$P_{N,R50-53}$  = е тегловният процент в препарата на всяко вещество, опасно за околната среда, на което се назначават фразите R50-53,

$P_{N,R51-53}$  = е тегловният процент в препарата на всяко вещество, опасно за околната среда, на което се назначават фразите R51-53,

$P_{R52-53}$  = е тегловният процент в препарата на всяко вещество, опасно за околната среда, на което се назначават фразите R52-53,

$L_{R52-53}$  = е съответната граница R52-53 за всяко вещество опасно за околната среда, на което се назначават фразите R50-53 или R51-53, или R52-53, изразена като тегловен процент;

4. и им се назначава символът „N“, обозначението на риска „опасен за околната среда“ и рисковата фраза R50, освен ако препаратът вече не е класифициран съгласно т. I.1 по-горе:

- 4.1. препарати, съдържащи едно или повече вещества, класифицирани като вредни за околната среда и на които се назначава фразата R50, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

а) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества, или

б) концентрацията, посочена в част Б на настоящото приложение (таблица 2), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация;

- 4.2. препарати, съдържащи повече от едно от вещества, класифицирани като опасни за околната среда и на които се назначава фразата R50 в по-ниски индивидуални концентрации от границите, посочени в I.4.1, букви а) или б) ако:

$$\sum \left( \frac{P_{N,R50}}{L_{N,R50}} \right) \geq 1$$

*където:*

$P_{N,R50}$  = е тегловният процент в препарата на всяко вещество, опасно за околната среда, на което се назначава фразата R50,

$L_{N,R50}$  = е границата R50 за всяко вещество опасно за околната среда, на което се назначава фразата R50, изразена като тегловен процент.

- 4.3. препарати, съдържащи едно или повече от едно от вещества, класифицирани като опасни за околната среда и на които се назначава фразата R50, които не отговарят на критериите в т. I.4.1 или I.4.2, и съдържащи едно или повече от едно от вещества, класифицирани като опасни за околната среда и на които се назначават фразите R50-53, ако:

$$\sum \left( \frac{P_{N,R50}}{L_{N,R50}} + \frac{P_{N,R50-53}}{L_{N,R50}} \right) \geq 1$$

*където:*

$P_{N,R50}$  = е тегловният процент в препарата на всяко вещество, опасно за околната среда, на което се назначава фразата R50,

**▼B**

$P_{N,R50-53}$  = е тегловният процент в препарата на всяко вещество, опасно за околната среда, на което се назначават фразите R50-53,

$L_{N,R50}$  = е перспективната границата R50 е процентното съдържание по тегло в препарата на всяко вещество, опасно за околната среда, на което се назначава фразата R50 или R50-53, изразена като тегловен процент;

5. и им е назначена рисковата фраза R52, освен ако препаратът вече не е класифициран съгласно т. I.1, I.2, I.3, или I.4 по-горе:

5.1. препарати, съдържащи едно или повече от едно от вещества, класифицирани като опасни за околната среда и на които се назначава фразата R52, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото вещество или вещества, или
- б) концентрацията, посочена в част Б на настоящото приложение (таблица 3), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация;

5.2. препарати, съдържащи повече от едно от вещества, класифицирани като опасни за околната среда и на които се назначава фразата R52, в по-ниски индивидуални концентрации от границите, посочени в I.5.1, букви а) или б) ако:

$$\sum \left( \frac{P_{R52}}{L_{R52}} \right) \geq 1$$

*където:*

$P_{R52}$  = е тегловният процент в препарата на всяко вещество, опасно за околната среда, на което се назначава фразата R52,

$L_{R52}$  = е границата R52 за всяко вещество опасно за околната среда, на което се назначава фразата R52, изразена като тегловен процент;

6. и им е назначена рисковата фраза R53, освен ако препаратът вече не е класифициран съгласно т. I.1, I.2, или I.3 по-горе:

6.1. препарати, съдържащи едно или повече от едно от вещества, класифицирани като опасни за околната среда и на които се назначава фразата R53, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:

- a) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества, или
- б) концентрацията, посочена в част Б на настоящото приложение (таблица 4), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация;

6.2. препарати, съдържащи повече от едно от вещества, класифицирани като опасни за околната среда и на които се назначава фразата R 53, в по-ниски индивидуални концентрации от границите, посочени в I.6.1, букви а) или б) ако:

$$\sum \left( \frac{P_{R53}}{L_{R53}} \right) \geq 1$$

*където:*

$P_{R53}$  = е тегловният процент в препарата на всяко вещество, опасно за околната среда, на което се назначава фразата R53,

**▼B**

$L_{R53}$  = е границата R53 за всяко вещества опасно за околната среда, на което се назначава фразата R53, изразена като тегловен процент;

- 6.3. препарати, съдържащи едно или повече от едно от вещества, класифицирани като опасни за околната среда и на които е назначена фразата R53 които не отговарят на критериите в т. I.6.2, и съдържат едно или повече от едно от вещества, класифицирани като опасни за околната среда и на които се назначават фразите R50-53 или R51-53, или R52-53, ако:

$$\sum \left( \frac{P_{R53}}{L_{R53}} + \frac{P_{N,R50-53}}{L_{R53}} + \frac{P_{N,R51-53}}{L_{R53}} + \frac{P_{R52-53}}{L_{R53}} \right) \geq 1$$

*където:*

$P_{R53}$  = е тегловният процент в препарата на всяко вещества, опасно за околната среда, на което се назначава фразата R53,

$P_{N, R50-53}$  = е тегловният процент в препарата на всяко вещества, опасно за околната среда, на което се назначава фразата R50-53,

$P_{N, R51-53}$  = е тегловният процент в препарата на всяко вещества, опасно за околната среда, на което се назначава фразата R51-53,

$P_{R52-53}$  = е тегловният процент в препарата на всяко вещества, опасно за околната среда, на което се назначава фразата R52-53,

$L_{R53}$  = е съответната граница R53 е процентното съдържание по тегло в препарата на всяко вещества, опасно за околната среда, на което се назначава фразата R53 или R50-53 или R51-53 или R52-53, изразена като тегловен процент.

6) Среда, различна от водната

1. ОЗОНОВ СЛОЙ

I. Конвенционален метод за оценката на препарати, опасни за озоновия слой

*Следните препарати се класифицират като опасни за околната среда:*

1. и им се назначава символът „N“, обозначението на риска „опасен за околната среда“ и рисковата фраза R59;
- 1.1. препарати, съдържащи едно или повече вещества, класифицирани като вредни за околната среда и на които се назначава рисковата фраза R59, в индивидуални концентрации, равни или по-високи от:
  - а) или концентрацията, посочена в приложение I към Директива 67/548/EИО за разглежданото веществото или вещества, или
  - б) концентрацията, посочена в част Б на настоящото приложение (таблица 5), когато веществото или веществата не са включени в приложение I към Директива 67/548/EИО или са включени без граници на концентрация;

**▼M4****▼B**

2. СУХОЗЕМНА СРЕДА

I. Оценка на препарати, опасни за сухоземната среда

Класификация на препарати, като се използват дадените по-долу рискови фрази, ще последва, след като подробните критерии за

**▼B**

използването на рисковите фрази се включват в приложение VI към Директива 67/548/EИО.

R54 Токсичен за флората

R55 Токсичен за фауната

R56 Токсичен за почвените организми

R57 Токсичен за пчелите

R58 Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.

**ЧАСТ Б****Граници на концентрация, които следва да се използват за оценката на рисковете за околната среда****I. За водната среда**

Границите на концентрация, дадени в таблиците по-долу и изразени в тегловни проценти, определят класификацията на препарата по отношение на индивидуалната концентрация на съдържаното вещество(а), чиято класификация е също показана.

**▼M4****Таблица 1а**

*Остра токсичност за водни организми и дългосрочни вредни ефекти*

Класификация на веществото	Класификация на препарата		
	N, R50-53	N, R51-53	R52-53
N, R50-53	Виж таблица 1б	Виж таблица 1б	Виж таблица 1б
N, R51-53		$C_n \geq 25\%$	$2,5\% \leq C_n < 25\%$
R52-53			$C_n \geq 25\%$

За препарати, съдържащи вещество, класифицирано с N, R50-53, се прилагат концентрационните граници и класификацията в резултат на това, дадени в таблица 1б.

**Таблица 1б**

*Остра токсичност за водни организми и дългосрочни вредни ефекти от вещества, силно токсични за водната среда*

LC <sub>50</sub> или EC <sub>50</sub> стойност („L(E) C <sub>50</sub> “) на веществото, класифицирано като N, R50-53 (mg/l)	Класификация на препарата		
	N, R50-53	N, R51-53	R52-53
$0,1 < L(E) C_{50} \leq 1$	$C_n \geq 25\%$	$2,5\% \leq C_n < 25\%$	$0,25\% \leq C_n < 2,5\%$
$0,01 < L(E) C_{50} \leq 0,1$	$C_n \geq 2,5\%$	$0,25\% \leq C_n < 2,5\%$	$0,025\% \leq C_n < 0,25\%$
$0,001 < L(E) C_{50} \leq 0,01$	$C_n \geq 0,25\%$	$0,025\% \leq C_n < 0,25\%$	$0,0025\% \leq C_n < 0,025\%$
$0,0001 < L(E) C_{50} \leq 0,001$	$C_n \geq 0,025\%$	$0,0025\% \leq C_n < 0,025\%$	$0,00025\% \leq C_n < 0,0025\%$

**▼M4**

LC <sub>50</sub> или EC <sub>50</sub> стойност „L(E) C <sub>50</sub> “ на веществото, класифицирано като N, R50-53 (mg/l)	Класификация на препарата		
	N, R50-53	N, R51-53	R52-53
0,00001 < L(E) C <sub>50</sub> ≤ 0,0001	C <sub>n</sub> ≥ 0,0025 %	0,00025 % ≤ C <sub>n</sub> < 0,0025 %	0,000025 % ≤ C <sub>n</sub> < 0,00025 %

За препарати, съдържащи вещества с LC<sub>50</sub> или EC<sub>50</sub> стойност, по-ниска от 0,00001 mg/l, границите на концентрация се изчисляват съответно (в множител 10 интервала).

**Таблица 2***Остра токсичност за водни организми*

LC <sub>50</sub> или EC <sub>50</sub> стойност „L(E) C <sub>50</sub> “ на веществото, класифицирано като N, R50 или като N, R50-53 (mg/l)	Класификация на препарата N, R50
0,1 < L(E) C <sub>50</sub> ≤ 1	C <sub>n</sub> ≥ 25 %
0,01 < L(E) C <sub>50</sub> ≤ 0,1	C <sub>n</sub> ≥ 2,5 %
0,001 < L(E) C <sub>50</sub> ≤ 0,01	C <sub>n</sub> ≥ 0,25 %
0,0001 < L(E) C <sub>50</sub> ≤ 0,001	C <sub>n</sub> ≥ 0,025 %
0,00001 < L(E) C <sub>50</sub> ≤ 0,0001	C <sub>n</sub> ≥ 0,0025 %

За препарати, съдържащи вещества с LC<sub>50</sub> или EC<sub>50</sub> стойност, по-ниска от 0,00001 mg/l, границите на концентрация се изчисляват съответно (в множител 10 интервала).

**▼B****Таблица 3***Водна токсичност*

Класификация на веществото	Класификация на препарата R52 R52
R52	C <sub>n</sub> ≥ 25 %

**Таблица 4***Дългосрочни негативни ефекти*

Класификация на веществото	Класификация на препарата R53 R53
R53	C <sub>n</sub> ≥ 25 %
N, R50—53	C <sub>n</sub> ≥ 25 %
N, R51—53	C <sub>n</sub> ≥ 25 %
R52—53	C <sub>n</sub> ≥ 25 %

**II. За среда, различна от водната**

Границите на концентрация, дадени в таблиците по-долу и изразени в тегловни проценти, или, за газообразни препарати в обемни проценти, определят класификацията на препарата по отношение на индивидуалната концентрация на съдържаното вещество(а), чиято класификация е също показана.

**▼M4****Таблица 5***Oпасни за озоновия слой*

Класификация на веществото	Класификация на препарата N, R59
N с R59	$C_n \geq 0,1 \%$

**▼B****ЧАСТ В****Методи на изпитване за оценката на рисковете за водната среда**

Нормално, класификацията на един препарат се прави въз основа на конвенционалния метод. Все пак, за определянето на острата водна токсичност е възможно да има случаи, при които е целесъобразно да се проведат изпитания върху препарата.

Резултатът от тези изпитания върху препарата може само да модифицира класификацията относно острата водна токсичност, който ще се получи чрез прилагането на конвенционалния метод.

Ако подобни изпитания се изберат от лицето, отговорно за пускането на пазара, трябва да се осигури спазването на критериите за качество на методите на изпитване, дадени в част Б на приложение V към Директива 67/548/EИО.

Освен това, изпитанията следва да се проведат върху всичките три биологични вида в съответствие с критериите на приложение VI към Директива 67/548/EИО (водорасли, водни бълхи и риби), освен ако на препарата не е назначена по-висока рискова класификация относно острата водна токсичност след изпитания върху един от видовете или има наличен резултат от изпитания преди влизането в сила на настоящата директива.

**▼B****ПРИЛОЖЕНИЕ IV****СПЕЦИАЛНИ РАЗПОРЕДБИ ЗА КОНТЕЙНЕРИ, СЪДЪРЖАЩИ  
ПРЕПАРАТИ, ПРЕДЛАГАНИ ИЛИ ПРОДАВАНИ НА  
НАСЕЛЕНИЕТО****ЧАСТ А****Контейнери, които трябва да се снабдят със закрепващи устройства за предпазване от деца**

1. Контейнери с независимо каква вместимост, съдържащи препарати предлагани или продавани на населението и етикетирани като силно токсични, токсични или корозивни в съответствие с член 10 и съгласно условията, дадени в член 6 от настоящата директива, трябва да са снабдени със закрепващи устройства за предпазване от деца.
2. Контейнери с независимо какъв капацитет, съдържащи препарати, представляващи аспирационен риск ( $X_n$ , R65) и класифицирани и етикетирани в съответствие с т. 3.2.3 на приложение VI към Директива 67/548/EIO с изключение на препарати, предлагани на пазара във формата на аерозоли или в контейнер, снабден с пълна спрей приставка, трябва да са снабдени със закрепващи устройства за предпазване от деца.
3. Контейнери с независимо какъв капацитет, съдържащи поне едно от веществата, дадени по-долу, в концентрация, равна или по-висока от посочената максимална индивидуална концентрация,

№	Идентификация на веществото			Граница на концентрация
	CAS-№	Наименование	Einecs №	
1	67-56-1	Метанол	2006596	$\geq 3\%$
2	75-09-2	Дихлорметан	2008389	$\geq 1\%$

които се предлагат или продават на населението, трябва да са снабдени със закрепващи устройства за предпазване от деца.

**ЧАСТ Б****Контейнери, които трябва да са снабдени с осезаемо предупреждение за опасност**

Контейнери с независимо каква вместимост, съдържащи препарати, предлагани или продавани на населението и етикетирани като силно токсични, токсични или корозивни, вредни, изключително запалими или силно запалими в съответствие с член 10 и съгласно условията, дадени в член 5 и член 6 на настоящата директива, трябва да носят осезаемо предупреждение за опасност.

Настоящата разпоредба не се прилага за аерозоли, класифицирани и етикетирани само като изключително запалими или силно запалими.

**▼M4****ПРИЛОЖЕНИЕ V****СПЕЦИАЛНИ РАЗПОРЕДБИ, ОТНАСЯЩИ СЕ ДО  
ЕТИКЕТИРАНЕТО НА НЯКОИ ПРЕПАРАТИ****A. За препарати, класифицирани като опасни по смисъла на членове 5, 6 и 7****1. Препарати, продавани за масова употреба**

- 1.1. Етикетът върху опаковката на такива препарати в допълнение към специфичния съвет за безопасност трябва да има съвет за безопасност от практическо значение S1, S2, S45 или S46 в съответствие с критериите, определени в приложение VI към Директива 67/548/EИО.
- 1.2. Когато подобни препарати се класифицират като силно токсични (T+), токсични (T) или корозивни (C) и когато практически е невъзможно такава информация да се посочи върху самата опаковка, пакетите, съдържащи такива препарати, трябва да са съпътствани от точни и лесно разбираеми указания за употреба, в това число, когато е уместно, и указания за унищожаване на празната опаковка.

**2. Препарати, предназначени за употреба чрез пръскане**

Етикетът на опаковките, съдържащи такива препарати, трябва задължително да имат съвет за безопасност S23, както и съвети за безопасност S38 или S51, определен в съответствие с критериите, определени в приложение VI към Директива 67/548/EИО.

**3. Препарати, съдържащи вещество, на което е назначена фразата R33: Опасност от кумулативни ефекти**

Когато препарат съдържа поне едно вещество, на което е назначена фразата R33, етикетът върху опаковката на препарата трябва да има тази фраза, изписана с думи, както е дадено в приложение III към Директива 67/548/EИО, когато концентрацията на съдържащото се в препарата вещество е равна или по-висока от 1 %, освен ако не са посочени други стойности в приложение I към Директива 67/548/EИО.

**4. Препарати, съдържащи вещество, на което е назначена фразата R64: Може да причини вреда на кърмачета**

Когато препарат съдържа поне едно вещество, на което е назначена фразата R64, етикетът върху опаковката на препарата трябва да има тази фраза, изписана с думи, както е дадено в приложение III към Директива 67/548/EИО, когато концентрацията на съдържащото се в препарата вещество е равна или по-висока от 1 %, освен ако не са посочени други стойности в приложение I към Директива 67/548/EИО.

**B. За препарати независимо от класификацията им по смисъла на членове 5, 6 и 7****1. Препарати съдържащи олово****1.1. Бои и лакове**

Етикетът върху опаковката на бои и лакове, съдържащи олово в количества, превишаващи 0,15 % (изразени като тегло на метала) от общото тегло на препарата, определено в съответствие със стандарта ISO 6503/1984, трябва да показва следната конкретна информация:

„Съдържа олово. Не трябва да се използва върху повърхности, които евентуално могат да се дъвчат или смучат от деца“.

В случаи на опаковки, чието съдържание е по-малко от 125 милилитра, конкретната информация е, както следва:

„Предупреждение! Съдържа олово“.

**▼M4**2. *Препарати, съдържащи цианакрилати*

## 2.1. Лепила

Етикетът върху непосредствената опаковка на лепила на базата на цианакрилат трябва да има следните надписи:

„Цианоакрилат

Опасност

Залепва кожата и очите за секунди

Пазете от деца.“

Опаковката трябва да се придръжава от съответния съвет за безопасност.

3. *Препарати, съдържащи изоцианати*

Етикетът върху опаковката на препарати, съдържащи изоцианати (като мономери, олигомери предполимери и др. или смеси от тях), трябва да има следните надписи:

„Съдържа изоцианати.

Вижте информацията, дадена от производителя“.

4. *Препарати, съдържащи епоксидни съставки със средно молекулно тегло  $\leq 700$* 

Етикетът върху опаковката на препарати, съдържащи епоксидни съставки със средно молекулно тегло  $\leq 700$ , трябва да има следните надписи:

„Съдържа епоксидни съставки.

Вижте информацията, дадена от производителя“.

5. *Препарати, продавани за масова употреба, съдържащи активен хлор*

Етикетът върху опаковката на препарати, съдържащи повече от 1 % активен хлор, трябва да има следните специални надписи:

„Предупреждение! Не използвайте с други продукти. Може да изпусне опасни газове (хлор)“.

6. *Препарати, съдържащи кадмий (сплави) и предназначени за запояване с твърд или мек пропой*

Етикетът върху опаковката на горепосочените препарати трябва да има следните надписи, отпечатани с ясно четливи и неизличими букви:

„Предупреждение! Съдържа кадмий.

Образуват се опасни димни пари по време на употреба.

Вижте информацията, дадена от производителя.

Спазвайте указанията за безопасност“.

7. *Препарати, предлагани като аерозоли*

Без да се засягат разпоредбите на настоящата директива, за препарати, които се предлагат като аерозоли, също се прилагат разпоредбите за етикетиране в съответствие с точки 2.2 и 2.3 от приложение към Директива 75/324/EИО, последно изменена с Директива 94/1/EО.

8. *Препарати, съдържащи вещества, които все още не са изпитани напълно*

Когато препарат съдържа поне едно вещество, което в съответствие с член 13.3 от Директива 67/548/EИО носи надпис „Внимание — веществото все още не е изпитано напълно“, етикетът върху опаковката на препарата трябва да има надпис „Предупреждение — този препарат съдържа все още неизпитано напълно вещество“, ако това вещество е налично в концентрация  $\geq 1\%$ .

**▼M4**

9. *Препарати, които не са класифицирани като сенсибилизиращи, но съдържат поне едно сенсибилизиращо вещество*

Етикетът върху опаковката на препарати, съдържащи поне едно вещество, класифицирано като сенсибилизиращо и налично в концентрация, равна на или по-висока от 0,1 %, в концентрация, равна на или по-висока от специфицираната в конкретната бележка за веществото в приложение I към Директива 67/548/EИО трябва да има надписа: „Съдържа (име на сенсибилизиращото вещество). Може да причини алергична реакция“.

10. *Течни препарати, съдържащи халогенирани въглеводороди*

За течни препарати, които не показват температура на възпламеняване или са с температура на възпламеняване, по-висока от 55 °C, и съдържат халогенирани въглеводороди и повече от 5 % възпламеними или силно възпламеними вещества, етикетът върху опаковката трябва да има следния надпис, както е уместно:

„Може да стане силно възпламенение при употреба“ или „Може да стане възпламенение при употреба“.

11. *Препарати, съдържащи вещество с назначена фаза R67: пари, които могат да причинят съниливост или висене на свят*

Когато препарат съдържа едно или повече вещества с назначена фаза R67, етикетът върху опаковката трябва да съдържа фразата, дадена в приложение III към Директива 67/548/EИО, когато общата концентрация на наличните в препарата вещества е равна на или по-висока от 15 %, освен ако:

- препаратът вече е класифициран с фразите R20, R23, R26, R68/20, R39/23 или R39/26,
- или е в опаковка, ненадвишаваща 125 ml.

12. *Цимент и циментови препарати*

Етикетът върху опаковката на цименти и циментови препарати, съдържащи повече от 0,0002 % разтворим хром (VI) от общото сухо тегло на цимента, трябва да има надписа:

„Съдържа хром (VI). Може да причини алергична реакция“

освен ако препаратът вече е класифициран и етикетиран като сенсибилизиращо вещество с фразата R43.

**B. За препарати, които са класифицирани по смисъла на членове 5, 6 и 7, но съдържат поне едно опасно вещество**

1. *Препарати, които не са предназначени за масова употреба*

Етикетът върху опаковката на препаратите, посочени в член 14.2.1, буква б), трябва да има следния надпис:

„При поискване се предлага информационен лист за безопасност на професионалния потребител“.

**▼B****ПРИЛОЖЕНИЕ VI****КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ ЗА ХИМИЧЕСКАТА ИДЕНТИЧНОСТ НА  
ДАДЕНО ВЕЩЕСТВО****ЧАСТ А****Информация, която се съобщава в молбата за конфиденциалност***Уводни бележки*

А. Член 15 определя условията, при които лицето, отговорно за пускането на препарат на пазара може да се възползва от конфиденциалността.

Б. За да се избегнат многократни молби за конфиденциалност, относящи се до едно и също вещество, използвано в различни препарати, една молба за конфиденциалност може да е достатъчна, ако даден брой препарати имат:

- еднакви опасни съставки, налични в един и същи обхват на концентрация,
- еднаква класификация и етикетиране,
- еднакви очаквани употреби.

Трябва да се използва едно алтернативно обозначение, за да се прикрие идентичността на едно и също вещество в засегнатите препарати. Освен това, молбата за конфиденциалност трябва да съдържа цялата информация, посочена в следната молба, без да се забравя наименование или търговското име на всеки препарат.

В. Алтернативното обозначение, използвано върху етикета трябва да е същото като даденото под заглавие 2 „Състав/информация за съставките“ на приложението към Директива 91/155/EИО, последно изменена с Директива 93/112/EИО.

С това се подразбира, че използваното алтернативно обозначение ще съдържа достатъчно информация за веществото, за да осигури манипулиране без излагане на риск.

Г. Когато се изготвя молба за използване на алтернативно обозначение, отговорното лице за пускането на пазара трябва да вземе предвид необходимостта от осигуряването на достатъчно информация за необходимите предпазни мерки по здраве и безопасност, които да се вземат на работното място и да се гарантира, че рисковете, свързани с боравенето с препарата могат да се минимизират.

**Молба за конфиденциалност**

В съответствие с член 15 молбата за конфиденциалност трябва задължително да съдържа следната информация:

1. Името и пълния адрес (в т.ч. телефонния номер) на лицето, установено в Общността, което отговаря за пускането на пазара (производител, вносител или дистрибутор).
2. Точна идентификация на веществото(-ата), за което се предлага конфиденциалност и алтернативното обозначение.

CAS №	Einecs №	Химично наименование съгласно международната номенклатура и класификация (приложение I към Директива 67/548/EИО на Съвета или временна класификация)	Алтернативно обозначение
a)			
б)			
в)			

*NB:* Когато вещества се класифицират временно, придружаващата информация (библиографски референции) следва да се предостави като доказателство, че временната класификация взема предвид цялата съществуваща информация относно свойствата на веществото.

**▼B**

3. Обяснение за конфиденциалност (вероятност — правдоподобност).
4. Обозначение (я) или търговско име (имена) на препарата(и).
5. Обозначението или търговското име еднакво ли е за цялата Общност?

ДА НЕ 

Ако не, посочете обозначението или търговското име, използвани в различни държави-членки:

**▼M5**

Белгия:

България:

Чехия:

Дания:

Германия:

Естония:

Гърция:

Испания:

Франция:

Ирландия:

Италия:

Кипър:

Латвия:

Литва:

Люксембург:

Унгария:

Малта:

Нидерландия:

Австрия:

Полша:

Португалия:

Румъния:

Словения:

Словакия:

Финландия:

Швеция:

Обединено кралство:

**▼B**

6. Състав на препарата(и), определен в точка 2 на приложението към Директива 91/155/EИО, така както е последно изменена Директива 93/112/EИО.
7. Класификация на препарата(и) съгласно член 6 на настоящата директива.
8. Етикетиране на препарата(и) съгласно член 10 от настоящата директива.
9. Предвиждани употреби за препарата(и).
10. Информационен лист(ове) за безопасност, съответстващи на Директива 91/155/EИО, последно изменена с Директива 93/112/EИО.

**▼B****ЧАСТ Б****Лексикално ръководство за определяне на алтернативни обозначения  
(родови наименования)****1. Уводна бележка**

Лексикалното ръководство се базира на процедурата за класификация на опасни вещества (разделяне на вещества на фамилии), която е дадена в приложение I към Директива 67/548/EИО.

Могат да се използват алтернативни обозначения на базираните на настоящото ръководство. Все пак във всички случаи избраните наименования трябва да осигуряват достатъчно информация, за да се гарантира, че с препарата може да се борави без риск и че на работното място могат да се вземат необходимите предпазни мерки за здраве и безопасност.

Фамилиите се дефинират по следния начин:

- неорганични или органични вещества, чиито свойства се идентифицират чрез притежаването на общ химичен елемент в качеството на тяхна главна характеристика. Фамилното име се определя от името на химичния елемент. Тези фамилии се идентифицират както в приложение I по атомния номер на химичния елемент (001 до 103),
- органични вещества, чиито свойства се идентифицират чрез притежаването на общ функционална група в качеството на тяхна главна характеристика.

Фамилното име се определя от името на функционалната група.

Тези фамилии се идентифицират от конвенционалния номер в приложение I (601—650).

Подфамилиите, обединяващи вещества с общ специфичен характер, са добавени в някои случаи.

**2. Установяване на генерично име***Общи принципи*

За целите на установяване на генеричното име се възприема следният общ подход, състоящ се от два последователни етапа:

- i) идентифициране на функционалните групи и химични елементи, налични в молекулата;
- ii) определяне на степента, до която да се вземат предвид най-важните функционалните групи и химични елементи.

Идентифицираните функционални групи и елементи, взети предвид, са имената на фамилиите и подфамилиите, дадени в точка 3 във формата на неограничен спикък.

**3. Разделяне на веществата на фамилии и подфамилии**

Специфицира се според фамилията, съответстваща на халогена. Фамилия № приложение I към Директива 67/548/EИО		Фамилии	Подфамилии
001		Водородни съединения Хидриди	
002		Хелиеви съединения	
003		Литиеви съединения	
004		Берилиеви съединения	
005		Борни съединения Борани Борати	

**▼B**

Специфицира се според фамилията, съответстваща на халогена. Фамилия № приложение I към Директива 67/548/EИО		Фамилии	Подфамилии
006		Въглеродни съединения Карбамати Неорганични въглеродни съединения Соли на водороден цианид Карбамид и производни	
007		Aзотни съединения Четвъртични амониеви съединения Киселинни азотни съединения Нитрати Нитрити	
008		Кислородни съединения	
009		Флуорни съединения Неорганични флуориди	
010		Неонови съединения	
011		Натриеви съединения	
012		Магнезиеви съединения Органометални магнезиеви производни	
013		Алуминиеви съединения Органометални алуминиеви производни	
014		Силициеви съединения Силикони Силикати	
015		Фосфорни съединения Киселинни фосфорни съединения Фосфониеви съединения Фосфорни естери Фосфати Фосфити Фосфорамиди и производни	
016		Серни съединения Киселинни серни съединения Меркаптани Сулфати Сулфити	
017		Хлорни съединения Хлорати Перхлорати	
018		Аргонови съединения	
019		Калиеви съединения	
020		Калциеви съединения	
021		Скандиневи съединения	
022		Титаниеви съединения	
023		Ванадиеви съединения	

**▼B**

Специфицира се според фамилията, съответстваща на халогена. Фамилия № приложение I към Директива 67/548/EИО		Фамилии	Подфамилии
024		Хромни съединения Хром VI съединения	
025		Мanganови съединения	
026		Железни съединения	
027		Кобалтови съединения	
028		Никелови съединения	
029		Медни съединения	
030		Цинкови съединения Органометални производни	цинкови
031		Галиеви съединения	
032		Германиеви съединения	
033		Арсениеви съединения	
034		Селениеви съединения	
035		Бромни съединения	
036		Криптонови съединения	
037		Рубидиеви съединения	
038		Стронциеви съединения	
039		Итриеви съединения	
040		Циркониеви съединения	
041		Ниобиеви съединения	
042		Молибденови съединения	
043		Технециеви съединения	
044		Рутениеви съединения	
045		Родиеви съединения	
046		Паладиеви съединения	
047		Сребърни съединения	
048		Кадмиеви съединения	
049		Индиеви съединения	
050		Калаени съединения Органометални производни	калаени
051		Антимониеви съединения	
052		Телурни съединения	
053		Йодни съединения	
054		Съединения на ксенон	
055		Цезиеви съединения	
056		Бариеви съединения	

**▼B**

Специфицира се според фамилията, съответстваща на халогена. Фамилия № приложение I към Директива 67/548/EИО	Fамилии	Подфамилии
057	Съединения на лантан	
058	Съединения на церий	
059	Съединения на празеодим	
060	Съединения на неодим	
061	Съединения на прометий	
062	Съединения на самарий	
063	Съединения на европий	
064	Съединения на гадолиний	
065	Съединения на тербий	
066	Съединения на диспрозий	
067	Съединения на холмий	
068	Съединения на ербий	
069	Съединения на тулий	
070	Съединения на итербий	
071	Съединения на лютеций	
072	Съединения на хафний	
073	Съединения на тантал	
074	Съединения на волфрам	
075	Съединения на рений	
076	Съединения на осмий	
077	Съединения на иридий	
078	Съединения на платина	
079	Съединения на злато	
080	Живачни съединения Органометални производни	живачни
081	Съединения на талий	
082	Оловни съединения Органометални производни	оловни
083	Съединения на бисмут	
084	Съединения на полоний	
085	Съединения на астатин	
086	Съединения на радон	
087	Съединения на франций	
088	Съединения на радий	
089	Съединения на актиний	
090	Съединения на торий	

**▼B**

Специфицира се според фамилията, съответстваща на халогена. Фамилия № приложение I към Директива 67/548/EИО		Фамилии	Подфамилии
091		Съединения на протактиний	
092		Съединения на уран	
093		Съединения на нептуний	
094		Съединения на плутоний	
095		Съединения на америций	
096		Съединения на кюрий	
097		Съединения на берклий	
098		Съединения на калифорний	
099		Съединения на айнцайний	
100		Съединения на фермий	
101		Съединения на менделеевий	
102		Съединения на нобелий	
103		Съединения на лауренций	
601		Въглеводороди Алифатни въглеводороди Ароматни въглеводороди Алициклични въглеводороди Полициклични ароматни въглеводороди (PAH)	
602		Халогенирани въглеводороди (*) Халогенирани алифатни въглеводороди (*) Халогенирани ароматни въглеводороди (*) Халогенирани алициклични въглеводороди (*)	
603		Алкохоли и производни Алифатни алкохоли Ароматни алкохоли Алициклични алкохоли Алканоамини Епокси производни Етери Гликоетери Гликоли и полиоли	
604		Феноли и производни Халогенирани фенолни производни (*)	
605		Алдехиди и производни Алифатни алдехиди Ароматни алдехиди Алициклични алдехиди Алифатни ацетали Ароматни ацетали Алициклични ацетали	

**▼B**

Специфицира се според фамилията, съответстваща на халогена. Фамилия № приложение I към Директива 67/548/EИО		Фамилии	Подфамилии
606		Кетони и производни Алифатни кетони Ароматни кетони (**) Алициклични кетони	
607		Органични киселини и производни Алифатни киселини Халогенирани алифатни киселини (*) Ароматни киселини Халогенирани ароматни киселини (*) Алициклични киселини Халогенирани алициклични киселини (*) Алифатни киселинни анхидриди Халогенирани алифатни киселинни анхидриди (*) Ароматни киселинни анхидриди Халогенирани ароматни киселинни анхидриди (*) Алициклични киселинни анхидриди Халогенирани алициклични киселинни анхидриди (*) Соли на алифатна киселина Соли на халогенирана алифатна киселина (*) Соли на ароматна киселина Соли на халогенирана ароматна киселина (*) Соли на алициклична киселина Соли на халогенирана алициклична киселина (*) Естери на алифатна киселина Естери на халогенирана алициклична киселина (*) Естери на ароматна киселина Естери на халогенирана ароматна киселина (*) Естери на алициклична киселина Естери на алициклична киселина (*) Естери на гликол етер Акрилати Метакрилати Лактони Ацилхалогениди	
608		Нитрили и производни	
609		Нитросъединения	
610		Хлорирани съединения	
611		Азокси и азосъединения	

**▼B**

Специфицира се според фамилията, съответстваща на халогена. Фамилия № приложение I към Директива 67/548/EИО		Фамилии	Подфамилии
612		Аминни съединения	
		Алифатни амиини и производни	
		Алициклични амиини и производни	
		Ароматни амиини и производни	
		Анилин и производни	
		Бензидин и производни	
613		Хетероциклични основи и производни	
		Бензимидазоли и производни	
		Имидазол и производни	
		Пиретриноиди	
		Хинолин и производни	
		Триазин и производни	
		Триазол и производни	
614		Гликозиди и алкалоиди	
		Алкалоид и производни	
		Гликозиди и производни	
615		Цианати и изоцианати	
		Цианати	
		Изоцианати	
616		Амиди и производни	
		Ацетамид и производни	
		Анилиди	
617		Органични пероксиди	
647		Ензими	
648		Комплексни производни на каменни въглища	
		Киселинен екстракт	
		Алкален екстракт	
		Антраценово масло	
		Екстрактен остатък от антраценово масло	
		Фракция на антраценово масло	
		Карболово масло	
		Екстрактен остатък от карболово масло	
		Каменовъглени течности, екстракция с течен разтворител	
		Каменовъглени течности, разтворители за екстракцията с течен разтворител	
		Каменовъглено масло	
		Каменовъглен катран	
		Екстракт от каменовъглен катран	
		Остатък от твърди частици на каменовъглен катран	
		Кокс (каменовъглен катран) нискотемпературна, високотемпературна смола	
		Кокс (каменовъглен катран), високотемпературна смола	
		Кокс (каменовъглен катран),	

**▼B**

Специфицира се според фамилията, съответстваща на халогена. Фамилия № приложение I към Директива 67/548/EИО	Фамилии	Подфамилии
	високотемпературна смола от смесени въглища Суров бензол Сурови феноли Сурови катранни бази Дестилатни бази Дестилатни феноли Дестилати Дестилати (каменовъглени), екстракция с течен разтворител, първична Дестилати (каменовъглени), екстракция с разтворител, хидрокрекирани Дестилати (каменовъглени), екстракция с разтворител, хидрокрекирани, средни Дестилати (каменовъглени), екстракция с разтворител, хидрокрекирани, средни Екстракт остатъци (каменовъглени), нискотемпературен каменовъглен катран, алкален Свежо масло Горива, дизелово, екстракция с каменовъглен разтворител, хидрокрекирани, хидрогенирани Горива, за реактивни самолети, екстракция с каменовъглен разтворител, хидрокрекирани, хидрогенирани Бензин, екстракция с каменовъглен разтворител, хидрокрекирана нафта Продукти на топлинна обработка Тежко антраценово масло Редестилат на тежко антраценово масло Леко масло Екстрактни остатъци от леко масло, с висока точка на кипене Екстрактни остатъци от леко масло, с междуинна точка на кипене Екстрактни остатъци от леко масло, с ниска точка на кипене Редестилат на леко масло, с висока точка на кипене Редестилат на леко масло, с междуинна точка на кипене Редестилат на леко масло, с ниска точка на кипене Метилнафталеново масло Екстрактни остатъци от метилнафталеново масло residue Нафта (каменовъглена),	

**▼B**

Специфицира се според фамилията, съответстваща на халогена. Фамилия № приложение I към Директива 67/548/EИО	Фамилии	Подфамилии
	екстракция с разтворител, хидрокрекирана Нафталеново масло Екстрактни остатъци от нафталеново масло Редестилат на нафталеново масло Смола Редестилат на смола Остатък от смола Остатък от смола, топлинно обработен Остатък от смола, оксидизиран Пиролизни продукти Редестилати Остатъци (каменовъглени), екстракция с течен разтворител Катран кафяви въглища Катран кафяви въглища, ниско-температурен Катранно масло, с висока точка на кипене Катранно масло, с междинна точка на кипене Промивно масло Екстрактен остатък от промивно масло Редестилат на промивно масло	
649	Комплексни петролни производни Суров петрол Петролен газ Нафта с ниска точка на кипене Модифицирана нафта с ниска точка на кипене Нафта с ниска точка на кипене от катализитичен крекинг Нафта с ниска точка на кипене от каталитичен реформинг Нафта с ниска точка на кипене от термичен крекинг Нафта с ниска точка на кипене третирана с водород Нафта с ниска точка на кипене – непосочена Керосин от първа дестиляция Керосин – непосочен Крекиран газъл Газъл — непосочен Тежко горивно масло Грес Нерафинирано или слабо рафинирано базово масло Базово масло — непосочено Дестилятен ароматен екстракт Дестилятен ароматен екстракт	

**▼B**

Специфицира се според фамилията, съответстваща на халогена. Фамилия № приложение I към Директива 67/548/EИО	Фамилии	Подфамилии
	(третиран) Масло „Футс“ Суров парафин Петролатум	
650	Различни вещества	Не използвайте тази фамилия. Вместо това използвайте фамилиите или подфамилиите, дадени по-горе.

(\*) Специфицира се според фамилията, съответстваща на халогена.

(\*\*) Хиноните се включват.

#### 4. Практическо приложение:

След като е направено проучване, за да се види дали веществото принадлежи към една или повече фамилии или подфамилии по списъка, генеричното име може да се определи по следния начин:

- 4.1. Ако името на фамилия или подфамилия е достатъчно да характеризира химичните елементи или важните функционални групи, това име ще се избере да бъде генеричното име.

*Примери:*

— 1,4 дихидроксибензен

фамилия 604: феноли и производни

генерично име: фенолни производни

— бутанол

фамилия 603: алкохоли и производни

подфамилия: алифатни алкохоли

генерично име: алифатен алкохол

— 2-изопропоксиетанол

фамилия 603: алкохоли и производни

подфамилия: гликолетери

генерично име: гликолетер

— метакрилат

фамилия 607: органични киселини и производни

подфамилия: акрилати

генерично име: акрилат

- 4.2. Ако името на фамилия или подфамилия не е достатъчно да характеризира химичните елементи от важните функционални, генеричното име ще бъде комбинация от съответните различни имена на фамилия или подфамилия:

*Примери:*

— хлорбензен

фамилия 602: халогенирани въглеводороди

подфамилия: халогенирани ароматни въглеводороди

фамилия 017: хлорни съединения

генерично име: хлориран ароматен въглеводород

— 2,3,6-трихлорфенилоцетна киселина

фамилия 607: органични киселини

**▼B**

- подфамилия: халогенирани ароматни киселини
- фамилия 017: хлорни съединения
- генерично име: хлорирана ароматна киселина
- 1-хлор-1-нитропропан
- фамилия 610: хлорнитрирани производни
- фамилия 601: въглеводороди
- подфамилия: алифатни въглеводороди
- генерично име: хлориран алифатен въглеводород
- тетрапропил дитиопирофосфат
- фамилия 015: фосфорни съединения
- подфамилия: фосфорни естери
- фамилия 016: серни съединения
- генерично име: тиофосфорен естер

*NB* При някои елементи, главно метали, името на фамилията или подфамилията може да се посочи с думите „органични“ или „неорганични“.

*Примери:*

- диживачен хлорид
- фамилия 080: живачни съединения
- генерично име: неорганично живачно съединение
- бариев ацетат
- фамилия 056: бариеви съединения
- генерично име: неорганично бариево съединение
- етилов нитрит
- фамилия 007: азотни съединения
- подфамилия: нитрити
- генерично име: органичен нитрит
- натриев хидросулфит
- фамилия 016: серни съединения
- генерично име: неорганично серно съединение

(Цитираните примери са вещества, взети от приложение I към Директива 67/548/EИО (19-та преработка) по отношение на които може да се подадат молби за конфиденциалност).

**▼B**

*ПРИЛОЖЕНИЕ VII*

**ПРЕПАРАТИ, ВКЛЮЧЕНИ В ЧЛЕН 12, ПАРАГРАФ 2**

Препаратите, които са определени в параграф 9.3 на приложение VI към  
Директива 67/548/EИО.

**▼B****ПРИЛОЖЕНИЕ VIII****ЧАСТ А****Директиви, отменени в съответствие с член 21**

- Директива 78/631/EИО за сближаване на законите на държавите-членки по отношение на класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни препарати(пестициди)
- Директива 88/379/EИО за сближаване на законите на държавите-членки по отношение на класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни препарати и нейните следващи адаптирания към техническия прогрес:
  - Директива 89/178/EИО
  - Директива 90/492/EИО
  - Директива 93/18/EИО
  - Директива 96/65/EO
- Директива 90/35/EИО определяща в съответствие с член 6 от Директива 88/379/EИО категорията на опаковката на препарата, който трябва да бъде снабден със закрепващи устройства за предпазване от деца и/или да има предупреждаващ знак за опасност
- Директива 91/442/EИО за опаковка на опасни препарати, която трябва да бъде снабдена със закрепващи устройства за предпазване от деца

**ЧАСТ Б****Крайни срокове за транспортиране и за прилагане в съответствие с член 22**

Директива	Краен срок за транспортиране	Краен срок за прилагане
78/631/EИО (OB L 206, 29.7.1978 г., стр. 13)	1 януари 1981 г.	1 януари 1981 г.
88/379/EИО (OB L 187, 16.7.1988 г., стр. 14)	7 юни 1991 г.	7 юни 1991 г.
89/178/EИО (OB L 64, 8.3.1989 г., стр. 18)	1 декември 1990 г.	1 декември 1991 г.
90/492/EИО (OB L 275, 5.10.1990 г., стр. 35)	1 юни 1991 г.	8 юни 1991 г.
93/18/EИО (OB L 104, 29.4.1993 г., стр. 46)	1 юли 1994 г.	1 юли 1994 г.
90/35/EИО (OB L 19, 24.1.1990 г., стр. 14)	1 август 1992 г.	1 ноември 1992 г.
91/442/EИО (OB L 238, 27.8.1991 г., стр. 25)	1 август 1992 г.	1 ноември 1992 г.
96/65/EO (OB L 265, 18.10.1996 г., стр. 15)	31 май 1998 г.	31 май 1998 г.

**▼B****ЧАСТ В****Специални разпоредби за Австрия, Финландия и Швеция във връзка с прилагането на следните директиви в съответствие с член 21**

1. Австрия, Финландия и Швеция не транспортират или не прилагат Директива 78/631/EИО на Съвета от 26 юни 1978 г. относно сближаването на законите на държавите-членки относно класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни препарати (пестициди), последно изменена с Директива 92/32/EИО на Съвета от 30 април 1992 година.

2. Австрия следва да прилага Директива 88/379/EИО на Съвета от 7 юни 1988 г. относно сближаването на законовите, подзаконовите и административните разпоредби на държавите-членки относно класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни препарати, последно изменена с Директива 96/65/EО от 11 октомври 1996 г. при следните условия:

Следните разпоредби на Директива 88/379/EИО няма да се прилагат за Австрия

a) член 13 във връзка с членове 3 и 7 по отношение на препарати, съдържащи вещества, дадени в допълнение 1;

b) член 13 във връзка с член 7 по отношение етикетирането като се спазват австрийските разпоредби относно:

— съвети за безопасност за изхвърляне на отпадъци,

— пиктограма за изхвърляне на отпадъци до две години след влизане в сила на настоящата директива,

— съвети за безопасност за контрамерки в случай на злополуки;

b) член 13 във връзка с член 7, параграф 1, буква в) относно химическите наименования на опасни вещества, съдържащи се в опасни препарати, до две години след влизане в сила на настоящата директива.

3. Швеция следва да прилага Директива 88/379/EИО на Съвета от 7 юни 1988 г. относно сближаването на законовите, подзаконовите и административните разпоредби на държавите-членки относно класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни препарати, последно изменена, направена с Директива 96/65/EО от 11 октомври 1996 г. при следните условия:

Следните разпоредби на Директива 88/379/EИО няма да се прилагат за Швеция:

a) член 13 във връзка с членове 3 и 7 по отношение на препарати,

— съдържащи вещества, дадени в допълнение 2,

— съдържащи вещества, пораждащи невротоксични ефекти и стопяване на мазнините по кожата, които не са обхванати от критериите за класификация на приложение VI към Директива 67/548/EИО, и от рисковите фрази на приложение III към Директива 67/548/EИО,

— съдържащи вещества, причиняващи остро токсични ефекти, които не са обхванати от критериите за класификация на приложение VI към Директива 67/548/EИО, и от рисковите фрази на приложение III към Директива 67/548/EИО, до две години след влизане в сила на настоящата директива,

— които не са класифицирани като опасни според критериите „måttligt skadliga“ (на шведски:

„умерено вреден“) на Директива 88/379/EИО.

b) член 13 във връзка с членове 3 и 7 по отношение на:

— критериите за класификацията и етикетирането на препарати, съдържащи канцерогенни вещества, класифицирани на базата на критериите в точка 4.2.1 на приложение VI към Директива 67/548/EИО,

— етикетирането на препарати, класифицирани като канцерогенни, категория 3, със специална R-фраза вместо R-фраза 40.

**▼B***Допълнение I***Вещества, посочени в приложение VIII, част В, параграф 2 (Австрия)**

Наименование на веществото	Индексов номер в приложение I към Директива 67/548/EIO
Линурон	006-021-00-1
Трихлорсилан	014-001-00-9
Фосфорен трихлорид	015-007-00-4
Фосфорен пентахлорид	015-008-00-X
Фосфорен оксихлорид	015-009-00-5
Натриеви полисулфиди	016-010-00-3
Пиросерен дихлорид	016-012-00-4
Тионил хлорид	016-015-00-0
Калциев хипохлорит	017-012-00-7
Калиев хидроокис	019-002-00-8
2-Диметиламиноетанол	603-047-00-0
2-Диетиламиноетанол	603-048-00-6
Диетаноламин	603-071-00-1
N-метил-2- етаноламин	603-080-00-0
2-етилхексан-1,3-диол	603-087-00-9
Изофорон	606-012-00-8
6-метил 1-1, 3-дитиоло(4,5-b) хиноксалин -2-он	606-036-00-9
Оцeten анхидрид	607-008-00-9
Метил формат	607-014-00-1
Етил формат	607-015-00-7
Акрилна киселина	607-061-00-8
Хлорацетил хлорид	607-080-00-1
Нитрофен	609-040-00-9
Хинтозен; Пентахлорнитробензол хлорнитробензол	609-043-00-5
Дихлофлуанид	616-006-00-7
Кумол хидропероксид	617-002-00-8
Монокротофос	015-072-00-9
Едиленфос	015-121-00-4
Триазофос	015-140-00-8
Метанол	603-001-00-X
Трифенморф; 4-Тритилморфолин	613-052-00-X
Диурон	006-015-00-9
Фенбутанин оксид	050-017-00-2
1-бутанол, 2-бутанол, изо- бутанол	603-004-00-6

**▼B***Допълнение 2***Вещества, посочени в приложение VIII, част В, параграф 3 (Швеция)**

Наименование на веществото	Индексов номер в приложение I към Директива 67/548/EIO
Ацетон	606-001-00-8
Бутанон	606-002-00-3
Амил формат	607-018-00-3
Етил ацетат	607-022-00-5
n-Бутилацетат	607-025-00-1
sec-Бутилацетат	607-026-00-7
tert-Бутилацетат	607-026-00-7
iso-Бутилацетат	607-026-00-7
Бутил формат	607-017-00-8
Циклохексан	601-017-00-1
1,4-Диметилциклохексан	601-019-00-2
Диетил етер	603-022-00-4
Етил метил етер	603-020-00-3
Амил ацетат	607-130-00-2
Етил лактат	607-129-00-7
Амил пропионат	607-131-00-8
2,4-Диметилпентан-3-он	606-028-00-5
Ди-n-пропилетер	603-045-00-X
Ди-n-пропил кетон	606-027-00-X
Етил пропионат	607-028-00-8
Хептан	601-008-00-2
Хексан (смес от изомери), съдържащи по-малко от 5 % н-хексан	601-007-00-7
Изопропил ацетат	607-024-00-6
Изопропил алкохол	603-003-00-0
4-метокси-4-метилпентан-2-он	606-023-00-8
Метил ацетат	607-021-00-X
Метил циклохексан	601-018-00-7
5-Метилхекса-2-он	606-026-00-4
Метил лактат	607-092-00-7
4-Метилпентан-2-он	606-004-00-4
Метил пропионат	607-027-00-2
Октан	601-009-00-8
Пентане	601-006-00-1
Пентан-3-он	606-006-00-5

**▼B**

Наименование на веществото	Индексов номер в приложение I към Директива 67/548/EИО
Пропан-1-ол	603-003-00-0
Пропил ацетат	607-024-00-6
Пропил формат	607-016-00-2
Пропил пропионат	607-030-00-9
Натриев бисулфит = полисулфит	016-010-00-3
Толуол-2,4-дизоцианат	615-006-00-4
Толуол-2,6-дизоцианат	615-006-00-4
Кадмиев флуорид	048-006-00-2
1,2-епокси-3 (толиокси)-пропан	603-056-00-X
Дифенил метан-2,2'-дизоцианат	615-005-00-9
Дифенил метан-2,4'-дизоцианат	615-005-00-9
Хидрокинон	604-005-00-4
Хидроксипропил акрилат	607-108-00-2
Терпентин	650-002-00-6
Бутил метил кетон (2-Хексанон)	606-030-00-6
Хексан	601-007-00-7
Ванадиев пентоксид	023-001-00-8
Натриев нитрат	
Цинков окис	

**▼B**

**ПРИЛОЖЕНИЕ IX**  
**ТАБЛИЦА НА СЪОТВЕТСТВИЕ**

Настоящата директива	88/379/EИО
член 1	член 1
1.1	1.1
1.2	1.2
1.3	
1.4	
1.5	1.3
член 2	член 2
член 3	член 3.6
член 4	член 3.1 член 4
член 5	член 3.2
5.1	3.2
5.1, трето тире	3.2, параграф 3, буква б)
5.2—5.3	
5.4	
член 6	член 3.3 3.3, параграфи а) и б)
6.1	
6.2	
6.3	3.3, параграфи 3 и 4
6.4	3.4
6.5	3.5, параграфи 1 - 3
член 7	
член 8	член 5 5.1 5.2 5.3
8.1	
8.2	
8.3	
8.4	
член 9	член 6 6.1 буква а) 6.1 буква б) 6.2 и 6.3, втори параграф
член 10	член 7 7.1 7.1, буква в)
10.1.1—1.2	
10.2	
10.2.3.	

**▼B**

Настоящата директива	88/379/EИО
10.2.4.	7.1, буква г)
10.2.5.	7.4
член 11	член 8
член 12	член 9
член 13	
член 14	член 10
член 15	член 7
член 16	член 11
член 17	член 12
член 18	член 13
член 19	член 14
член 20	член 15
член 21	
член 22	член 16
член 23	член 16, параграф 3
член 24	член 17

**ТАБЛИЦА НА СЪОТВЕТСТВИЕ**

**▼B**

Настоящата директива	88/379/EИО	90/35/EИО	91/442/EИО	93/18/EИО
приложение I. А	член 3.2, параграф 2			
приложение I.Б				
приложение II.А въведение (1—3)				приложение I въведение
приложение II.А. въведение (4)				
приложение II.А. 1	член 3.5, буква а)			
приложение II.А. 1.1.1	член 3.5, буква а), i)			
приложение II.А.1.1.2	член 3.5, буква а), ii)			
приложение II.А.1.2	член 3.5, буква а), iii)			
приложение II.А.2	член 3.5, буква б)			
приложение II.А.2.1.1	член 3.5, буква б), i)			
приложение II.А.2.1.2	член 3.5, буква б), ii)			
приложение II.А.2.2	член 3.5, буква б), iii)			
приложение II.А.2.3	член 3.5, буква б), iv)			
приложение II.А.3	член 3.5, буква в)			
приложение II.А.3.1.1	член 3.5, буква в), i)			
приложение II.А.3.1.2	член 3.5, буква в), ii)			
приложение II.А.3.2	член 3.5, буква в), iii)			
приложение II.А.3.3	член 3.5, буква в), iv)			
приложение II.А.4	член 3.5, буква г)			

**▼B**

Наименование директивы	88/379/EИО	90/35/EИО	91/442/EИО	93/18/EИО
приложение II.A.4.1.1	член 3.5, буква г), i)			
приложение II.A.4.1.2	член 3.5, буква г), ii)			
приложение II.A.4.2.1	член 3.5, буква д), i)			
приложение II.A.4.2.2	член 3.5, буква д), ii)			
приложение II.A.5	член 3.5, буква е)			
приложение II.A.5.1.1	член 3.5, буква е), i)			
приложение II.A.5.1.2	член 3.5, буква е), ii)			
приложение II.A.5.2.1	член 3.5, буква з), i)			
приложение II.A.5.2.2	член 3.5, буква з), ii)			
приложение II.A.5.3.1	член 3.5, буква ж), i)			
приложение II.A.5.3.2	член 3.5, буква ж), ii)			
приложение II.A.5.4.1	член 3.5, буква и), i)			
приложение II.A.5.4.2	член 3.5, буква и), ii)			
приложение II.A.6				
приложение II.A.6.1	член 3.5, буква ж), iii)			
приложение II.A.6.2	член 3.5, буква в), v)			
приложение II.A.7.1	член 3.5, буква Ѣ)			приложение I.6
приложение II.A.7.2	член 3.5, буква к)			
приложение II.A.8.1	член 3.5, букви л), м)			
приложение II.A.8.2	член 3.5, буква н) член 3.5, букви о), п)			

**▼B**

Настоящая директива	88/379/EИО	90/35/EИО	91/442/EИО	93/18/EИО
приложение II.А.9.1—9.4				
приложение I. введение			приложение I. введение	
приложение II.Б.1			приложение I.1	
приложение II.Б. 1.1			приложение I.1.1	
приложение II.Б.1.2			приложение I.1.2	
приложение II.Б.2			приложение I.2	
приложение I.2.1			приложение II.Б.2.1	
приложение II.Б.2.2			приложение I.2.2	
приложение II.Б.3			приложение I.3	
приложение II.Б.3.1			приложение I.3.1	
приложение II.Б.3.2			приложение I.3.2	
приложение II.Б.4			приложение I.4	
приложение II.Б.4.1			приложение I.4.1	
приложение II.Б.4.2			приложение I.4.2	
приложение II.Б.5			приложение I.5	
приложение II.Б.5.1			приложение I.5.1	
приложение II.Б.5.2			приложение I.5.2	
приложение II.Б.6			приложение I.6	
приложение II.Б.6.1			приложение I.6.1	
приложение II.Б.6.2			приложение I.6.2	

**▼B**

Настоящая директива	88/379/EИО	90/35/EИО	91/442/EИО	93/18/EИО
приложение III.A				
приложение III.B				
приложение III.C				
приложение IV.B	член 1 и член 2			
приложение IV.A.1	член 1, параграф 1			
приложение IV.A.2		член 2; приложение a)		
приложение IV.A.3		член 1; приложение б)		
приложение V.A.1			приложение II.A.1	
приложение V.A.2			приложение II.A.2	
приложение V.A.3			приложение II.A.3	
приложение V.A.4			приложение II.A.4	
приложение V.B.1			приложение II.B.1	
приложение V.B.2			приложение II.B.2	
приложение V.B.3			приложение II.B.3	
Приложение V.B.4			приложение II.B.4	
приложение V.B.5			приложение II.B.5	
приложение V.B.6			приложение II.B.6	
приложение V.B.7	член 3.2, параграф 3, буква б)			
приложение V.B.8	член 3.5, параграф 4			

	Настоящая директива	88/379/EIO	90/35/EIO	91/442/EIO	93/18/EIO
приложение V.B					
приложение VI					
приложение VII					
приложение VIII					
приложение IX					