

HOTĂRÂRE
pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr.1218/2006
privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru
asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența
agenților chimici

În temeiul art. 108 din Constituția României, republicată, și al art. 51 alin. (1) lit. b) din Legea securității și sănătății în muncă nr.319/2006,

Guvernul României adoptă prezenta hotărâre.

ART.I. Hotărârea Guvernului nr.1.218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 845 din 13 octombrie 2006, se modifică după cum urmează :

1. Articolul 3 se modifică și va avea următorul cuprins:

„**Art.3.** Pentru substanțele cancerigene și mutagene prezente la locul de muncă prevederile acestei hotărâri se aplică fără a prejudicia prevederile mai restrictive și/sau specifice conținute de *Hotărârea Guvernului nr.1093/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă.*”

2. Literele a) și b) ale alin.(2) al articolului 5 se modifică și vor avea următorul cuprins:

„a) orice agent chimic care întrunește criteriile de clasificare ca substanță periculoasă în conformitate cu *Regulamentul (CE) nr.1272/2008 Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006*, cu modificările și completările ulterioare, și cu *Hotărârea Guvernului nr.1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase*, fie că acea substanță este clasificată în temeiul actelor normative menționate sau nu, cu excepția substanțelor care întrunesc numai criteriile de clasificare ca substanțe periculoase pentru mediu;

b) orice agent chimic care întrunește criteriile de clasificare ca amestec sau preparat periculos în conformitate cu prevederile *Regulamentului (CE) nr. 1272/2008*, cu modificările și completările ulterioare, sau cu prevederile *Hotărârii Guvernului nr.937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase* și cu prevederile *Hotărârii Guvernului nr.1408/2008 privind clasificarea ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase*, fie că acel amestec sau preparat este clasificat în temeiul actelor normative menționate sau nu, cu excepția acelor care întrunesc numai criteriile de clasificare ca amestecuri sau preparate periculoase pentru mediu;”

3. La articolul 5, după alineatul (8) se introduc trei alineate noi, alin. (9), (10) și (11), care vor avea următorul cuprins:

„(9) zonă de respirație a lucrătorului - zona de formă emisferică, situată la nivelul feței lucrătorului, având raza de 0,3 m, măsurată de la mijlocul unei linii imaginare ce unește urechile.”

(10) fracție *inhalabilă* = corespunde fracției total inspirabile și reprezintă cantitatea de pulberi cu diametrul aerodinamic între 1-100 μm, cu risc pentru sănătate atunci când sunt reținute/depozitate/acumulate oriunde în aparatul respirator

(11) fracția *respirabilă* = reprezintă cantitatea de pulberi cu diametrul aerodinamic între 0,1-15 μm cu risc pentru sănătate atunci când sunt reținute/depozitate/acumulate în regiunea schimbului de gaze (bronhiola respiratorie și alveole).

4. La articolul 12, după alineatul (1) se introduce un nou alineat, alin. (1¹), care va avea următorul cuprins:

„(1¹) Angajatorul trebuie să mențină un inventar/registru al agenților chimici periculoși manipulați în unitate, care să conțină referințe la fișele cu date de securitate aferente substanțelor și amestecurilor periculoase respective.”

5. La alineatul (2) al art.12, partea dispozitivă se modifică și va avea următorul cuprins:

„(2) În cazul în care se constată prezența agenților **chimici** periculoși la locul de muncă, angajatorul trebuie să evalueze orice risc referitor la securitatea și sănătatea lucrătorilor, care decurge din prezența **respectivilor** agenți chimici, luând în considerare:”

6. La alineatul (2) al articolului 12, literele b) și c) se modifică și vor avea următorul cuprins:

„b) informațiile puse la dispoziție de furnizor referitoare la securitatea și sănătatea lucrătorilor, cum ar fi fișele cu date de securitate, în conformitate cu prevederile *Regulamentului (CE) nr.1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr.793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr.1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei*, cu modificările și completările ulterioare;”

c) nivelul, tipul și durata expunerii, luând în considerare toate rutele posibile de expunere;”

7. Articolul 13 se modifică și va avea următorul cuprins:

„**Art.13.** Angajatorul trebuie să se afle în posesia unei evaluări a riscului, în conformitate cu art. 12 din Legea nr. 319/2006, și să identifice ce măsuri trebuie luate potrivit art. 11 și art.17 - 24.”

8. La capitolul II „Obligațiile angajatorilor”, titlul secțiunii a 2-a se modifică și va avea următorul cuprins:

„*Secțiunea a 2-a. Principii pentru prevenirea riscurilor asociate cu agenții chimici periculoși și pentru aplicarea prezentei hotărâri potrivit evaluării de risc*”

9. Alineatul (1) al articolului 20 se modifică și va avea următorul cuprins:

„(1) În aplicarea art. 19 se recurge, de regulă, la substituie, prin care angajatorul evită utilizarea unui agent chimic periculos, înlocuindu-l cu un agent sau proces chimic care, în condițiile utilizării, nu este periculos sau este mai puțin periculos pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor, după caz.”

10. La alineatul 2 al articolului 24, partea dispozitivă se modifică și va avea următorul cuprins:

„(2) Măsurile prevăzute la alin.(1) sunt luate, în ordinea priorității, în special, pentru:”

11. La alineatul (1) al articolului 30, litera d) se modifică și va avea următorul cuprins:

„d) acces la orice fișă cu date de securitate, asigurată de către furnizor, în conformitate cu prevederile art.35 din *Regulamentul (CE) nr. 1907/2006*, cu modificările și completările ulterioare.”

12. Articolul 31 se modifică și va avea următorul cuprins:

“**Art.31.** În cazul în care containerele și conductele conțin agenți chimici periculoși pentru care legislația națională și europeană aplicabilă privind etichetarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase și cea privind semnalizarea de securitate la locul de muncă nu impun etichetarea și semnalizarea, angajatorul, cu respectarea derogărilor prevăzute de legislația menționată, trebuie să se asigure că se pot identifica ușor conținutul, natura și riscurile asociate conținutului containerelor și conductelor.”

13. Articolul 32 se modifică și va avea următorul cuprins:

„**Art.32.** Angajatorii pot obține, la cerere, de la producător, furnizor sau de la oricare altă persoană care le deține legal, toate informațiile despre agenții chimici periculoși, necesare pentru aplicarea prevederilor art.12, în măsura în care *Regulamentul (CE) nr.1907/2006*, cu modificările și completările ulterioare, *Regulamentul (CE) nr. 1272/2008*, cu modificările și completările ulterioare, sau legislația națională aplicabilă referitoare la substanțe și amestecuri sau preparate, nu prevăd deja obligația de a asigura informații.”

14. Articolele 35 și 36 se abrogă .

15. La alineatul (2) al articolului 38, litera a) se modifică și va avea următorul cuprins:

„a) expunerea lucrătorului la agentul chimic periculos este de așa natură încât se poate stabili o legătură între o boală identificabilă sau un efect negativ al expunerii asupra sănătății și respectiva expunere;”

16. Alineatul (1) al articolului 41 se modifică și va avea următorul cuprins:

„(1) Dosarele medicale cu privire la starea de sănătate și expunere trebuie să conțină concluziile examenului clinic și de specialitate al supravegherii stării de sănătate și al tuturor datelor reprezentative obținute prin monitorizarea expunerii persoanei respective la agentul chimic periculos.”

17. Alineatul (3) al articolului 41 se modifică și va avea următorul cuprins:

(3) Dosarele medicale cu privire la starea de sănătate și expunere **se păstrează la structura de medicina muncii pe durata derulării contractului cu angajatorul**, într-o formă corespunzătoare care să permită consultarea lor ulterioară, respectându-se cerința confidențialității.

18. Alineatul (6) al articolului 41 se modifică și va avea următorul cuprins:

„(6) Angajatorii în procedură de faliment vor informa structura de medicina muncii cu care au avut contract în vederea supravegherii stării de sănătate a lucrătorilor.”

19. După alineatul (6) al articolului 41 se introduce un alineat, alin.(7), cu următorul cuprins:

“(7) La schimbarea locului de muncă în altă unitate, lucrătorului i se vor înmâna, la solicitare, copii ale dosarului său medical și ale fișei de identificare a factorilor de risc profesional, pentru a fi predate la structura de medicina muncii a unității respective”.

20. La alineatul (1) al articolului 42, litera a) se modifică și va avea următorul cuprins:

„a) un lucrător suferă de o boală identificabilă sau de pe urma unui efect negativ asupra sănătății, pe care un medic specialist în medicina muncii îi consideră rezultatul expunerii la un agent chimic periculos la locul de muncă; sau”

21. La alineatul (2) al articolului 42, litera d) se modifică și va avea următorul cuprins:

„d) continuă supravegherea stării de sănătate și revizuirea stării de sănătate a oricărui alt lucrător care a fost expus în același mod. În astfel de cazuri, medicul specialist în medicina muncii ori direcția de sănătate publică implicată poate propune ca persoanele expuse să fie supuse unui examen medical.”

22. După articolul 44 se introduce articolul 44¹, care va avea următorul cuprins:

Art. 44². Începând cu data intrării în vigoare a prezentei hotărâri se abrogă următoarele prevederi:

- a) anexa nr.3 din Hotărârea Guvernului nr.1093/2006;
- b) tabelul denumit „Valori limită de expunere profesională pentru pulberi” de la punctul III. „AGENȚI FIZICO-CHIMICI” al anexei nr.1 din *Hotărârea Guvernului nr.355/2007 privind supravegherea sănătății lucrătorilor, cu modificările și completările ulterioare.*”

23. Alineatul (2) al art. 46 se abrogă.

24. Anexa nr.1 se modifică și se înlocuiește cu anexa nr.1 la prezenta hotărâre.

25. Anexa nr.3 se modifică și se înlocuiește cu anexa nr.2 la prezenta hotărâre.

26. După anexa nr. 3, se introduce o nouă anexă, anexa nr.4, prevăzută în anexa nr.3 la prezenta hotărâre.

27. În cuprinsul Hotărârii Guvernului nr.1218/2006, se înlocuiesc următoarele sintagme:

- a) sintagma „autoritate de sănătate publică” se înlocuiește cu sintagma „direcția de sănătate publică”;
- b) sintagma „Ministerul Sănătății Publice” se înlocuiește cu sintagmele „autoritate de sănătate publică”, „Ministerul Sănătății Publice” și „Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei” se

înlocuiesc cu sintagmele „direcția de sănătate publică”, „Ministerul Sănătății”, respectiv „Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale”.

ART. II.

Anexele nr.1-3 fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

ART. III.

Hotărârea Guvernului nr.1.218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 845 din 13 octombrie 2006, cu modificările aduse prin prezenta hotărâre, va fi republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, dându-se textelor o nouă numerotare.

*

Prezenta hotărâre transpune următoarele directive:

a) Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (a paisprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE), publicată în Jurnalul Oficial al Comunităților Europene L nr. 131 din 5 mai 1998;

b) Directiva 91/322/CEE privind stabilirea valorilor limită cu caracter orientativ pentru aplicarea Directivei Consiliului 80/1107/CEE privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți chimici, fizici și biologici în timpul lucrului, publicată în Jurnalul Oficial al Comunităților Europene L nr. 177 din 5 iulie 1991;

c) Directiva 2000/39/CE de stabilire a primei liste de valori limită orientative ale expunerii profesionale în aplicarea Directivei Consiliului 98/24/CE privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, publicată în Jurnalul Oficial al Comunităților Europene L nr. 142 din 16 iunie 2000;

d) Directiva 2006/15/CE pentru stabilirea celei de a doua liste de valori limită orientative de expunere profesională în aplicarea Directivei Consiliului 98/24/CE și pentru modificarea directivelor 91/322/CEE și 2000/39/CE, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene (JOUE) L nr. 38 din 9 februarie 2006;

e) Directiva 2009/161/UE de stabilire a unei a treia liste de valori-limită orientative de expunere profesională în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivei 2000/39/CE a Comisiei, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene (JOUE) L nr. 338 din 19 decembrie 2009.

ANEXA nr.1

(din proiectul de HG pentru modificarea si completarea HG nr.1218/2006)

**VALORI LIMITĂ OBLIGATORII NAȚIONALE
de expunere profesională la agenții chimici**

NOTA 1: anexa este redată parțial: cuprinde doar agenții chimici ale căror valori se modifică prin Directiva 2009/161/UE și valorile orientative respective prevăzute de directivă.

Nr. crt. din anexa 1 la HG nr. 1218 /2006	CAS	EINECS	Denumirea agentului chimic	Maximul valorii limită de expunere profesională			
				8 h		Termen scurt (15 minute)	
				mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm
6.	111-15-9		Acetat de celosolv (2 etoxietil-acetat) P	11	2	-	-
11.	110-49-6		Acetat de metil celosolv (2-metoxietil acetat) P	-	1	-	-
18.	108-05-4		Acetat de vinil	17,6	5	35,2	10
44.	7664-93-9		Acid sulfuric și anhidridă sulfuroasă	0,05	-	-	-
47.	140-88-5		Acrilat de etil P	21	5	42	10
48.	96-33-3		Acrilat de metil P	18	5	36	10
132.	110-80-5		Celosolv (etil-glicol; etoxi-2-etanol) P	8	2	-	-
263.	68-12-2		Dimetil-formamidă P	15	5	30	10
279.	123-91-1		Dioxan (bioxid de dietilenă) P	73	20	-	-
318.	108-95-2		Fenol P	8	2	16	4
359.	7783-06-4		Hidrogen sulfurat	7	5	14	10
367.	624-83-9		Izocianat de metil P	-	-	-	0,02
378.	7439-97-6		Mercur P	0,02	-	-	-
381.	80-62-6		Metacrilat de metil	-	50	-	100
390.	109-86-4		Metil-celosolv (metoxi-2-etanol) P	-	1	-	-
523.	75-15-0		Sulfură de carbon P	15	5	-	-
595.	80-05-7		Bisfenol A (pulbere inhalabilă)	10	-	-	-
596.	872-50-4		n-metil-2 pirolidonă	40	10	80	20
597.	1634-04-4		Terț-butil metil eter	183,5	50	367	100

NOTA 2:

Substanțele cu indicativul pC sunt potențial cancerigene și/sau mutagene, iar substanțele cu indicativul C au acțiune cancerigenă și/sau mutagenă. Pentru acestea, dar nu numai, trebuie verificată clasificarea ca substanță cancerigenă și/sau mutagenă, conform definiției agentului cancerigen și, respectiv, agentului mutagen din Hotărârea Guvernului nr.1.093/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, în scopul aplicării corecte a art. 3 din hotărâre.

Substanțele cu indicativul Fp sunt foarte periculoase, expunerea la aceste substanțe trebuie practic exclusă.

Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.

INTERDICȚII

Se interzic: producerea, fabricarea sau utilizarea la locul de muncă a agenților chimici prezentați mai jos, precum și activitățile care îi implică. Interdicțiile nu se aplică dacă agentul chimic este prezent în alt agent chimic sau este deșeu, dacă valoarea concentrației sale este mai mică decât valoarea limită de 0,1% măsurată în procente de greutate.

Denumire agent chimic:	Număr CAS⁽¹⁾	Număr EINECS⁽²⁾
2 naftilamină și derivații săi	91-59-8	202-080-4
4 aminodifenil și derivații săi	92-67-1	202-177-1
benzidină și derivații săi	92-87-5	202-199-1
4 nitrodifenil	92-93-3	202-204-7

⁽¹⁾ CAS: Chemical Abstracts Service

⁽²⁾ EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Inventarul European al Substanțelor Chimice introduse pe piață).

ANEXA nr.3*(din proiectul de HG pentru modificarea și completarea HG nr.1218/2006)*

(Tabelul a rezultat prin comasarea tabelelor existente in HG nr. 355/2007 si in Anexa 3 din HG nr.1093/2006)
 (Va deveni **Anexa nr.4** din HG nr.1218/2006)

Valori limita pentru pulberi

Nr. crt.	Nr. CAS	Denumire	Valoare limită (8 ore)	Observații
1.	-	Bumbac, in, cânepă	1 mg/m ³	fracție inhalabilă
2.	-	Caolin	10 mg/m ³	fracție inhalabilă
3.	409-21-2	Carbură de siliciu (carborund)	10 mg/m ³	fracție inhalabilă
4.	-	Cărbune, cocs, grafit (SiO ₂ sub 5%)	2 mg/m ³	fracție respirabilă
5.	9004-34-6	Celuloză	10 mg/m ³	fracție inhalabilă
6.	-	Cereale	4 mg/m ³	fracție inhalabilă
7.	-	Ciment Portland	10 mg/m ³	fracție inhalabilă
8.	14464-46-1	Cristobalit	0,05 mg/m ³	fracție respirabilă
9.	14808-60-7	Cuarț	0,1 mg/m ³	fracție respirabilă
10.	-	Făină de grâu	0,5 mg/m ³	fracție inhalabilă
11.	-	Fibre de p-amidă	1 fibra/cm ³	fracție respirabilă
12.	-	Fibre ceramice refractare	0,1 fibra/ cm ³	fracție respirabilă
13.	-	Fibre de sticlă	1 fibră/cm ³	fracție respirabilă
14.	-	Ipsos, gips	10 mg/m ³	fracție inhalabilă
15.	-	Lână de furnal	1 fibră/cm ³	fracție respirabilă
16.	-	Lână de rocă	1 fibră/cm ³	fracție respirabilă
17.	-	Lână de sticlă	1 fibră/cm ³	fracție respirabilă
18.	-	Lemn de cedru	0,5 mg/m ³	fracție inhalabilă
19.	-	Lemn de esență moale	5 mg/m ³	fracție inhalabilă
20.	-	Lemn de esență tare (pulberi)	5 mg/m ³	fracție inhalabilă
21.	-	Marmură, cretă (carbonat de calciu)	10 mg/m ³	fracție inhalabilă
22.	-	Mică	3 mg/m ³	fracție inhalabilă
23.	-	Pulberi fără efect specific	10 mg/m ³	fracție inhalabilă
24.	557-05-1	Stearat de zinc	10 mg/m ³	fracție inhalabilă
25.	-	Talc fără fibre de azbest	2 mg/m ³	fracție inhalabilă
26.	15468-32-3	Tridimit	0,05 mg/m ³	fracție respirabilă
27.	-	Tutun	10 mg/m ³	fracție inhalabilă

NOTA:

- fibre/cm³: se referă la fibre respirabile care au diametrul sub 3 μm și lungimea fibrelor peste 5 μm, raportul lungime/diametru 3/1 și peste.
- mg/m³: miligrame pe metru cub de aer la 20°C și 101,3 kPa (760 mm coloană de mercur).