

HOTĂRÂRE nr. 347 din 27 martie 2003 privind restricționarea introducerii pe piață și a utilizării anumitor substanțe și preparate chimice periculoase

În temeiul art. 107 din Constituție și al art. 36 lit. a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. [200/2000](#) privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. [451/2001](#),

Guvernul României adoptă prezenta hotărâre.

Art. 1

Prezenta hotărâre stabilește restricțiile la introducerea pe piață și utilizarea substanțelor, grupelor de substanțe și preparatelor chimice periculoase prevăzute în anexa nr. 1, în scopul asigurării protecției sănătății populației și a mediului.

Art. 2

Prevederile prezentei hotărâri nu se aplică:

- a)** transportului substanțelor și preparatelor chimice periculoase pe calea ferată, rutieră, navală și aeriană;
- b)** substanțelor și preparatelor chimice periculoase care se exportă în țări care nu sunt membre ale Uniunii Europene;
- c)** substanțelor și preparatelor chimice periculoase aflate în tranzit sau care sunt supuse operațiunilor vamale, cu condiția ca acestea să nu fie procesate.

Art. 3

În sensul prezentei hotărâri, următorii termeni se definesc astfel:

- a)** substanță - element chimic și compușii săi în stare naturală sau obținuți printr-un proces de producție, conținând orice aditiv necesar pentru protejarea stabilității produsului și orice impuritate care derivă din procedeul utilizat, exceptând orice solvent care poate fi separat fără a afecta stabilitatea substanței și fără a-i modifica compoziția;
- b)** preparat - amestecuri sau soluții compuse din două ori mai multe substanțe.

Art. 4

(1) Substanțele, grupele de substanțe și preparatele chimice periculoase prevăzute la art. 1 se pot introduce pe piață și se pot utiliza numai cu respectarea condițiilor specifice de restricționare stabilite în anexa nr. 1, coloana B.

(2) Prevederile alin. (1) nu se aplică substanțelor, grupelor de substanțe și preparate chimice periculoase utilizate pentru activitățile de cercetare, dezvoltare și pentru efectuarea analizelor chimice în cadrul procesului de învățământ.

Art. 5

Lista cuprinzând substanțele, grupele de substanțe și preparatele chimice periculoase, clasificate ca fiind cancerigene, mutagene sau toxice pentru reproducere, conform Normelor metodologice de aplicare a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. [200/2000](#) privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. [490/2002](#), incluse în anexa nr. 1 la pozițiile 29, 30 și 31, este prevăzută în anexa nr. 2.

Art. 6

(1) În scopul adaptării la progresul tehnic, anexele nr. 1 și 2 se actualizează periodic cu substanțele, grupele de substanțe și preparatele chimice periculoase restricționate la introducerea pe piață, ca rezultat al evaluării riscului pe care acestea îl reprezintă asupra sănătății populației și mediului.

(2) Actualizarea anexelor nr. 1 și 2 se face prin ordin comun al ministrului industriei și resurselor, al ministrului muncii și solidarității sociale, al ministrului apelor și protecției mediului și al ministrului sănătății și familiei, care se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Art. 7

(1) Controlul respectării prevederilor prezentei hotărâri și aplicarea sancțiunilor se fac de către personalul anume împuternicit din cadrul Agenției Naționale pentru Substanțe și Preparatate Chimice Periculoase.

(2) Agenția Națională pentru Substanțe și Preparatate Chimice Periculoase informează periodic Ministerul Industriei și Resurselor, Ministerul Apelor și Protecției Mediului și Ministerul Sănătății și Familiei privind situațiile constatate ca urmare a controlului efectuat, aspectele deosebite remarcate și măsurile aplicate.

Art. 8

(1) Nerespectarea prevederilor art. 4 alin. (1) constituie contravenție și se sancționează cu amendă de la 75.000.000 lei la 100.000.000 lei.

(2) Constatarea contravențiilor și aplicarea sancțiunilor se fac de către personalul anume împuternicit din cadrul Agenției Naționale pentru Substanțe și Preparatate Chimice Periculoase.

(3) Contravențiilor prevăzute la alin. (1) le sunt aplicabile prevederile Ordonanței Guvernului nr. 2/2001 privind regimul juridic al contravențiilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările ulterioare.

Art. 9

(1) Anexele nr. 1 și 2 fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

(2) Anexa nr. 2 se procură de la Agenția Națională pentru Substanțe și Preparatate Chimice Periculoase.

Art. 10

(1) Prezenta hotărâre intră în vigoare la 1 iulie 2005.

(2) Prin derogare de la prevederile alin. (1), termenul de intrare în vigoare este 1 ianuarie 2007 pentru poziția 6 "Fibre de azbest" din anexa nr. 1.

PRIM-MINISTRU

ADRIAN NĂSTASE

Contrasemnează:

Ministrul industriei și resurselor,

Dan Ioan Popescu

Ministrul apelor și protecției mediului,

Petru Lificiu

Ministrul muncii și solidarității sociale,

Marian Sârbu

Ministrul sănătății și familiei,

Daniela Bartoș

p. Ministrul agriculturii, alimentației și pădurilor,

Petre Daea,

secretar de stat

ANEXA Nr. 1: SUBSTANȚE, GRUPURI DE SUBSTANȚE ȘI PREPARATE CHIMICE PERICULOASE restricționate la introducerea pe piață și utilizare, condiții de restricționare

Notă:

- numărul CAS corespunde clasificării după Chemical Abstract Services iar
- numărul EINECS corespunde Inventarului European al Substanțelor Comerciale Existente preluat prin Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. [227/2002](#) privind inventarul european al substanțelor existente puse pe piață - IESCE

Substanțe, grupuri de substanțe și preparate chimice periculoase	Condiții de restricționare
A	B
<p>1.- Bifenili policlorurați - PCB cu excepția mono- și diclorbifenililor - Trifenili policlorurați - PCT - Preparate, incluzând uleiuri uzate, cu un conținut de PCB sau PCT mai mare de 0,005 % de greutate</p>	<p>Este interzisă introducerea pe piață și utilizarea acestor substanțe și preparate chimice periculoase. Se exceptează, pe bază de derogare, introducerea pe piață și utilizarea ca produse primare și intermediare pentru procesări ulterioare în alte produse, dacă o asemenea derogare nu are efecte negative asupra sănătății umane și a mediului. Fără a prejudicia prevederile altor reglementari legale privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase etichetele echipamentelor și instalațiile care conțin substanțele și preparatele chimice periculoase prevăzute în col. A, trebuie să includă instrucțiuni privind întreținerea, utilizarea și eliminarea finală a acestora. Aceste instrucțiuni trebuie să fie astfel poziționate încât să permită citirea lor pe orizontală atunci când obiectul care conține aceste substanțe și preparate chimice periculoase este instalat în poziție normală.</p>
<p>2. Clor-1-etilena (clorura de vinil monomer)</p>	<p>Este interzisă utilizarea drept agent de propulsare sub formă de aerosol, indiferent de scopul acestei utilizări.</p>
<p>3. Substanțe sau preparate chimice lichide considerate periculoase conform OUG nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 45 1/2001 și anexei nr. 1 a HG 490/2002 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a OUG nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase</p>	<p>3.1. Este interzisă utilizarea în: a) obiecte ornamentale, cum ar fi de exemplu lămpi decorative și scrumiere, care produc efecte luminoase sau efecte de culoare prin intermediul diferitelor gaze; b) trucaje și glume (farse); c) jocuri pentru unul sau mai mulți participanți sau în realizarea oricărui obiect destinat a se utiliza în acest scop, chiar dacă are aspect ornamental. 3.2. Fără a prejudicia prevederile de la pct. 3.1., este interzisă includerea agenților de colorare și/sau de odorizare, în afară de cazul când acest lucru este cerut din motive fiscale, în substanțele și preparatele periculoase care: a) prezintă un pericol dacă sunt inhalate și sunt etichetate cu indicativul de risc R 65 și b) se pot utiliza drept combustibil în lămpile decorative, și c) sunt introduse pe piață în ambalaje cu capacitatea mai mică de 15 l. Fără a prejudicia prevederile altor reglementări legale privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, atunci când substanțele și preparatele chimice periculoase prevăzute în col. A sunt destinate să fie utilizate în lămpi, trebuie să fie marcate în mod clar, vizibil și durabil cu următorul text: "A nu se lăsa la îndemâna copiilor lămpi umplute cu acest lichid"</p>
<p>4. Tri (2,3-dibrompropil) fosfat Nr. CAS: 126-72-7 Nr. EINECS: 204-799-9</p>	<p>Este interzisă utilizarea în articole textile, precum îmbrăcăminte, lenjerie de corp, pânzeturi, care vin în contact cu pielea.</p>
<p>5. Benzen Nr. CAS: 71-43-2 Nr. EINECS: 200-753-7</p>	<p>5.1. Este interzisă utilizarea în jucării sau părți ale jucăriilor, așa cum sunt acestea introduse pe piață, într-o concentrație de benzen în stare liberă, mai mare decât 5 mg/kg din greutatea jucăriei sau a respectivei părți a jucăriei. 5.2. Este interzisă utilizarea, în concentrații mai mari sau egale cu 0,1 %</p>

	<p>de masă în substanțe și preparate chimice introduse pe piață. Se exceptează de la prevederile pct. 5.2:</p> <p>a) carburanții pentru motoare; b) substanțele și preparatele chimice utilizate în procesele industriale pentru care nu se permit emisiile de benzen limitate conform legislației în vigoare; c) deșeurile.</p>
<p>6. Fibre de azbest 6.1 Crocidolit (azbest albastru) Nr. CAS: 12001-28-4 Amosit Nr. CAS: 12172-73-5 Azbest antofilit Nr. CAS: 77536-67-5 Azbest actinolit Nr. CAS: 77536-66-4 Azbest tremolit 6.2 Nr. CAS: 77536-68 6.2 Crisotil Nr. CAS: 12001-29-5</p>	<p>Introducerea pe piață și utilizarea acestor forme de azbest și a produselor care conțin aceste forme de azbest, precum și etichetarea acestora, se face în conformitate cu prevederile reglementărilor specifice privind prevenirea și controlul poluării mediului cu azbest și celor privind securitatea și protecția sănătății angajaților împotriva riscurilor legate de expunerea la azbest, la locul de muncă.</p>
<p>7. Substanțe care: - sunt prevăzute în anexa nr. 2 a HG nr. 490/2002 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a OUG nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, care sunt clasificate ca inflamabile sau extrem de inflamabile și etichetate în consecință sau - nu sunt prevăzute în anexa nr. 2 a HG nr. 490/2002 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a OUG nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor, dar care îndeplinesc criteriile privind inflamabilitatea din anexa nr. 1 a HG nr. 490/2002, fiind temporar clasificate și etichetate ca inflamabile, foarte inflamabile sau extrem de inflamabile și etichetate în consecință</p>	<p>Este interzisă utilizarea ca atare sau sub formă de preparate în generatori de aerosoli comercializați sau care sunt destinați comercializării către publicul larg, pentru a fi utilizate în scopuri decorative sau de distracție. Fără încălcarea prevederilor legislației în vigoare privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, ambalajele acestor produse trebuie să fie marcate în mod clar, vizibil și durabil cu următorul text: "Numai pentru utilizare profesională" Produsele menționate nu pot fi introduse pe piață decât dacă acestea respectă cerințele indicate.</p>
<p>8. Tri-(aziridinil) fosfinoxid Nr. CAS: 5455-55-1</p>	<p>Este interzisă utilizarea în articole textile, precum îmbrăcăminte, lenjerie de corp, pânzeturi, care vin în contact cu pielea</p>
<p>9. Difenili polibromurați -(PBB) Nr. CAS: 59536-65-1</p>	
<p>10. Pudra din scoarța de saponaria (Quillaja saponaria) pentru săpun și derivații săi ce conțin saponine Pudra din rădăcina de spânz verde (Helleborus viridis) și spânz negru (Helleborus niger) Pudra din rădăcina de steregoaie albă (Veratrum album) și steregoaie neagră (Veratrum nigrum) Benzidina Nr. CAS: 92-87-5 Nr. EINECS: 202-199-1 și/sau derivații săi o-Nitrobenzaldehida Nr. CAS: 552-89-6 Nr. EINECS: 209-025-3 Pudra de lemn (rumeguș)</p>	<p>Este interzisă utilizarea pentru realizarea glumelor (trucajelor) și farselor sau în obiecte ce pot fi folosite în aceste scopuri cum ar fi de exemplu: bombe cu miros urât, constituent al pudrei de strănutat. Se exceptează utilizarea în bombe cu miros urât ce nu conțin mai mult de 1,5 ml.</p>
<p>11. Sulfura de amoniu Nr. CAS: 12135-76-1 Nr. EINECS: 235-223-4 Hidrosulfura de amoniu Nr. CAS: 12124-99-1</p>	<p>Este interzisă utilizarea pentru realizarea glumelor (trucajelor) și farselor sau în obiecte ce pot fi folosite în aceste scopuri cum ar fi de exemplu: bombe cu miros urât, constituent al pudrei de strănutat. Se exceptează utilizarea în bombe cu miros urât ce nu conțin mai mult de 1,5 ml.</p>

<p>Nr. EINECS: 235-184-3 Polisulfura de amoniu (trisulfura de diamoniu) Nr. CAS: 12259-92-6 Nr. EINECS: 235-512-5</p>	
<p>12. Esteri volatili ai acizilor bromacetici: Bromacetat de metil Nr. CAS: 96-32-2 Nr. EINECS: 202-499-2 Bromacetat de etil Nr. CAS: 105-36-2 Nr. EINECS: 203-290-9 Bromacetat de propil Bromacetat de butil Nr. CAS: 18991-98-5 Nr. EINECS: 242-729-9</p>	<p>Este interzisă utilizarea pentru realizarea glumelor (trucajelor) și farselor sau în obiecte ce pot fi folosite în aceste scopuri cum ar fi de exemplu: bombe cu miros urât, constituent al pudrei de strănutat. Se exceptează utilizarea în bombe cu miros urât ce nu conțin mai mult de 1,5 ml.</p>
<p>13. 2-Naftilamina Nr. CAS: 91-59-8 Nr. EINECS: 202-080-4 și sărurile sale</p>	<p>Este interzisă utilizarea în concentrații egale sau mai mari de 0,1 % de greutate în substanța sau preparatul chimic introdus pe piață. Se exceptează de la aceasta prevedere deșeurile care conțin una sau mai multe din aceste substanțe și preparate chimice periculoase.</p>
<p>14. Benzidina Nr. CAS: 92-87-5 Nr. EINECS: 202-199-1 și sărurile sale</p>	<p>Astfel de substanțe și preparate chimice periculoase nu pot fi vândute publicului larg. Fără a prejudicia aplicarea altor prevederi legale referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, ambalajele unor astfel de substanțe și preparate chimice periculoase trebuie să fie marcate în mod clar, vizibil și durabil cu următorul text:</p>
<p>15. 4-Nitrodifenil Nr. CAS: 92-93-3 Nr. EINECS: 202-204-7</p>	<p>"Numai pentru uz profesional"</p>
<p>16. 4-Aminodifenil Nr. CAS: 92-67-1 Nr. EINECS: 202-177-1</p>	
<p>17. Carbonați de plumb: Carbonat neutru anhidru: $PbCO_3$ Nr. CAS: 598-63-0 Nr. EINECS: 209-943-4 Triplumb-bis-(carbonat)-dihidroxid $2PbCO_3 \cdot Pb(OH)_2$ Nr. CAS: 1319-46-6 Nr. EINECS: 215-290-6</p>	<p>Este interzisă utilizarea ca substanțe și constituenți ai preparatelor chimice folosite la fabricarea vopselelor, cu excepția celor destinate lucrărilor de restaurare și întreținere a lucrărilor de artă, a construcțiilor istorice și interioarelor acestora.</p>
<p>18. Sulfați de plumb: $PbSO_4$ (1:1) Nr. CAS: 7446-14-2 Nr. EINECS: 231-198-9 Pb_2SO_4 Nr. CAS: 15739-80-7 Nr. EINECS: 239-831-0</p>	<p>Este interzisă utilizarea ca substanțe și constituenți ai preparatelor chimice folosite la fabricarea vopselelor, cu excepția celor destinate lucrărilor de restaurare și întreținere a lucrărilor de artă, a construcțiilor istorice și interioarelor acestora.</p>
<p>19. Compuși ai mercurului</p>	<p>Este interzisă utilizarea ca substanțe și constituenți ai preparatelor chimice pentru:</p> <ul style="list-style-type: none"> (a) a) prevenirea depunerilor datorate activității microorganismelor, plantelor sau animalelor, asupra: <ul style="list-style-type: none"> - carenei bărcilor; - cabinelor, geamandurilor (balizelor, podurilor plutitoare), plaselor (capcanelor) de prins pește și a altor dispozitive sau echipamente utilizate în crescătorii de pește sau de crustacee; - oricărui dispozitiv sau echipament total sau parțial imersat; b) conservarea lemnului; c) impregnarea textilelor industriale cu regim intens de utilizare și a firelor textile pentru fabricarea acestora; d) tratamentul apelor industriale indiferent de utilizarea acestora. <p>Este interzisă introducerea pe piață și utilizarea:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bateriilor alcaline cu mangan destinate utilizării prelungite în condiții extreme (de ex. la temperaturi sub 0°C sau peste 50°C, expuse la șocuri) ce conțin mercur mai mult de 0,05 % de greutate,

	<p>- tuturor altor baterii alcaline pe bază de mangan ce conțin mercur mai mult de 0,025 % de greutate.</p>
<p>20. Compuși cu arsen</p>	<p>Este interzisă utilizarea ca substanțe și constituenți ai preparatelor chimice pentru:</p> <p>20.1. prevenirea depunerilor datorate activității microorganismelor, plantelor sau animalelor, asupra:</p> <ol style="list-style-type: none"> carenei bărcilor; cabinelor, geamandurilor (balizelor, podurilor plutitoare), plaselor (capcanelor) de prins pește și a altor dispozitive sau echipamente utilizate în crescătoria de pește sau de crustacei; dispozitivelor sau echipamentelor total sau parțial imersate; <p>(b) 20.2. conservarea lemnului;</p> <p>Suplimentar, este interzisă introducerea pe piață a lemnului pentru a cărei conservare s-au utilizat compuși ai arsenului ca substanțe sau constituenți ai preparatelor chimice.</p> <p>20.3. ca substanțe și constituenți ai preparatelor chimice destinate tratării apelor industriale, indiferent de utilizarea lor.</p> <p>Se exceptează de la restricția prevăzută la pct. 20.2</p> <ol style="list-style-type: none"> sărurile anorganice de tip CCA (Cupru-Crom-Arsen) utilizate în instalații industriale pentru impregnarea lemnului care funcționează sub vid sau sub presiune. <p>Lemnul astfel impregnat poate fi introdus pe piață numai după ce agentul de conservare este complet uscat.</p> <ol style="list-style-type: none"> lemnul tratat cu soluții de tip CCA (Cupru-Crom-Arsen) în instalații industriale pentru impregnarea lemnului care funcționează sub vid sau sub presiune, poate fi introdus pe piață numai pentru următoarele utilizări profesionale și industriale, atunci când soluțiile menționate se utilizează pentru păstrarea integrității structurale a lemnului și când este improbabil ca publicul să intre în contact cutanat cu acesta, pe durata sa de utilizare, în scopul asigurării securității oamenilor și animalelor: <ul style="list-style-type: none"> - construcția șarpantei clădirilor cu destinație publică, administrativă, agricolă sau industrială; - construcția podurilor și a lucrărilor lor de artă; - construcții amplasate în ape dulci și puțin sărate, ca de exemplu podurile și amenajările de izvoare; - construcția ecranelor acustice; - amenajări împotriva avalanșelor; - construcția glisierelor și barierelor rutiere de securitate; - stâlpi de susținere a împrejuririlor pentru animale, realizați din lemn rotund decojit de conifere; - lucrări pentru stabilizare a terenurilor; - stâlpi pentru susținerea cablurilor de telecomunicații și transport energie electrică; - traverse de cale ferată subterană <p>Fără a prejudicia aplicarea altor prevederi legale privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, lemnul tratat introdus pe piață trebuie să fie marcat individual, în mod clar, vizibil și durabil cu următorul text:</p> <p>"Numai pentru instalații industriale și utilizare profesională. Conține arsen."</p> <p>Suplimentar, în cazul în care lemnul este introdus pe piață în ambalaje, acestea trebuie să fie marcate în mod clar, vizibil și durabil cu următorul text:</p> <p>"Purtați mănuși atunci când manipulați acest produs. Purtați o mască de protecție împotriva prafului și ochelari de protecție atunci când tăiați sau prelucrați acest produs. Deșeurile rezultate în urma prelucrării acestui produs trebuie să fie gestionate ca deșeuri periculoase, de către un operator specializat."</p> <ol style="list-style-type: none"> lemnul la care se face referire la pct. a) și b) nu poate fi utilizat: <ul style="list-style-type: none"> - în construcțiile de locuințe, indiferent de destinație; - în toate aplicațiile ce implică un risc de contact repetat cu pielea; - în ape marine; - în scopuri agricole, altele decât cele de stâlpi de susținere a împrejuririlor pentru animale și de șarpantă a clădirilor, sau alte structuri la care se face referire la pct. b)

	- în toate aplicațiile în care există riscul ca lemnul astfel tratat să intre în contact cu produse intermediare sau finite destinate consumului uman și/sau animal.
21. Compuși organo-stanici	<p>21.1. Este interzisă introducerea pe piață sau utilizarea ca substanțe și constituenți ai preparatelor chimice periculoase când acestea acționează ca biocide, în asociere liberă cu vopsele.</p> <p>21.2. Este interzisă introducerea pe piață sau utilizarea ca substanțe și constituenți ai preparatelor chimice periculoase când acestea acționează ca biocide, pentru prevenirea depunerilor, ca urmare a activității microorganismelor, plantelor sau animalelor, pe:</p> <p>a) carene ale ambarcațiunilor înalte, indiferent de lungimea acestora, utilizate pe căi de navigație în zone maritime, costiere, de estuar, ape interioare și lacuri;</p> <p>b) cabine, geamanduri (balize, poduri plutitoare), plase (capcane) de prins pește și alte dispozitive sau echipamente utilizate în crescătorii de pește sau crustacee;</p> <p>c) orice fel de dispozitiv sau echipament total sau parțial imersat.</p> <p>21.3. Este interzisă utilizarea ca substanțe și constituenți ai preparatelor chimice destinate tratării apelor industriale.</p>
22. Di-oxo-di-n-butilstano-hidroxi-boran (DBB) (C ₈ H ₁₉ B ₀₃ Sn) Nr. CAS: 75113-37-0	<p>Este interzisă introducerea pe piață a acestei substanțe sau a preparatelor chimice care conțin această substanță, în concentrații mai mari sau egale cu 0,1 %</p> <p>Se exceptează de la această prevedere, substanțele sau preparatele chimice care conțin această substanță, dacă acestea se utilizează, în mod exclusiv, la obținerea unor produse finite, în care această substanță se află într-o concentrație mai mică sau egală cu 0,1 %.</p>
23. Pentaclorfenol (PCP) Nr. CAS: 87- 86-5 și sărurile și esterii săi.	<p>Este interzisă utilizarea în concentrații egale sau mai mari de 0,1 % de masă în substanțele sau preparatele chimice introduse pe piață.</p> <p>Se exceptează utilizarea unor astfel de substanțe și preparate chimice periculoase, de către profesioniști specializați care realizează tratamente de remediere "pe amplasament", la construcții de interes cultural, artistic și istoric, sau în cazul combaterii deteriorării materialului lemnos și a zidăriei ca urmare a infectării cu ciuperca de putregai uscat (Serpula lacrymans) sau ciuperca cubică de putregai.</p> <p>În cazul acestor excepții trebuie respectate următoarele condiții:</p> <p>a) pentaclorfenolul utilizat ca atare sau drept component în preparate chimice trebuie să aibă un conținut total de hexaclordibenzoparadioxina (H₆CDD) de până la 2 ppm;</p> <p>b) aceste substanțe și preparate chimice periculoase:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nu pot fi introduse pe piață decât în ambalaje cu capacitate egală cu sau mai mare decât 20 litri; - nu pot fi vândute publicului larg. <p>Fără a prejudicia aplicarea altor prevederi legale privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, ambalajele unor astfel de preparate chimice periculoase trebuie să fie marcate în mod clar, vizibil și durabil cu următorul text: "Rezervat pentru utilizare industrială și profesională"</p> <p>Prevederile de mai sus nu se aplică deșeurilor.</p>
24. Cadmiu Nr. CAS: 7440-43-9 și compușii săi	<p>24.1.1. Este interzisă utilizarea pentru colorarea produselor finite obținute din substanțele și preparatele chimice menționate mai jos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - polivinil clorura (PVC) [3904.10.00] [3904.21.00] [3904.22.00]⁽¹⁾ - poliuretani (PUR) [3909.50]⁽¹⁾ - polietilena de densitate joasă (LDPE), cu excepția polietilenei de densitate joasă utilizată pentru producerea de "masterbatch" colorat (amestecurilor în topitură colorate) [3901.10]⁽¹⁾ - acetat de celuloză (CA) [3912.11.00] [3912.12.00]⁽¹⁾ - butirat de celuloză - acetat (CAB) [3912.11.00] [3912.12.00]⁽¹⁾ - rășini epoxidice [3907.30.00]⁽¹⁾ <p>Indiferent de utilizarea acestora sau de scopul final urmărit, este interzisă introducerea pe piață a produselor finite sau componentelor acestor produse fabricate din substanțele sau preparatele chimice menționate mai sus, colorate cu cadmiu, în cazul în care conținutul lor în cadmiu (exprimat sub formă de Cadmiu metalic) depășește 0,01 % de masă în materialul plastic.</p>

24.1.2. Prevederile de la punctul 24.1.1 se aplică și pentru:

a) produsele finite fabricate din următoarele substanțe și preparate chimice:

- rășini melamin-formaldehidice (MF) [3909.20.00]⁽¹⁾
- rășini ureo-formaldehidice (UF) [3909.10.00]⁽¹⁾
- poliesteri nesaturați (UP) [3907.91]⁽¹⁾
- polietilen tereftalat (PET) [3907.60]⁽¹⁾
- polibutilen tereftalat (PBT)
- polistiren transparent/uz general (universal) [3903.11.00]⁽¹⁾
- acrilonitril - metilmetacrilat (AMMA)
- polietilena reticulată (VPE)
- polistiren cu rezistență crescută la impact
- polipropilena (PP) [3902.10.00]⁽¹⁾

b) vopsele [3208] [3209]⁽¹⁾

Dacă vopselele au un conținut ridicat de zinc, concentrația lor reziduală în cadmiu trebuie să fie mai mică de 0,1 % de masă.

24.1.3. Se exceptează de la prevederile punctelor 24.1.1 și 24.1.2 produsele care se colorează din motive de siguranță.

24.2.1 Este interzisă utilizarea pentru a stabili produsele finite, menționate mai jos, obținute din polimeri sau copolimeri ai clorurii de vinil:

- materiale de ambalare (saci, pungi, containere, sticle, capace) [3923.29.10] [3921.12.00]⁽¹⁾
- recipiente (containere) de alimentare pentru instituții și școli [3926.10.00]⁽¹⁾
- accesorii pentru mobilă, piese pentru vagoane (autocare, caroserii) sau similare [3926.30.00]⁽¹⁾
- articole de îmbrăcăminte și accesorii pentru haine (inclusiv mânuși) [3926.20.00]⁽¹⁾
- acoperiri pentru pardoseli și pereți [3918.10]⁽¹⁾
- materiale textile impregnate, îmbrăcate, acoperite sau stratificate [5903.10]⁽¹⁾
- material plastic (imitație piele) [4202]⁽¹⁾
- discuri pentru electrofoane [8524.10.00]⁽¹⁾
- tuburi, țevi și furtunuri și accesorii lor [3917.23]⁽¹⁾
- uși batante
- componente ale vehiculelor pentru transport rutier
- acoperirea de protecție a tablelor de oțel utilizate în construcții sau industrie
- izolații pentru conductori electrici

Indiferent de utilizarea lor sau de scopul final urmărit, este interzisă introducerea pe piață a produselor finite de mai sus sau a componentelor produselor fabricate din polimeri sau copolimeri de clorură de vinil, stabilizate cu substanțe ce conțin cadmiu, în cazul în care conținutul lor în cadmiu (exprimat în Cadmiu metalic) depășește 0,01 % de masă în polimer.

24.2.2 Se exceptează de la prevederile punctului 24.2.1. produsele finite care utilizează stabilizatori pe bază de cadmiu, din motive de siguranță.

24.3 În înțelesul prezentei hotărâri "placare cu cadmiu" înseamnă orice depunere sau acoperire cu cadmiu metalic a unei suprafețe metalice.

24.3.1. Este interzisă placarea cu cadmiu a produselor metalice sau a componentelor acestor produse care sunt utilizate în următoarele sectoare/domenii de aplicare:

a) echipamente și mașini pentru:

- producerea de alimente [8210.00.00]⁽¹⁾
- [8417.20]⁽¹⁾
- [8419.81]⁽¹⁾
- [8421.11.00]⁽¹⁾
- [8421.22.00]⁽¹⁾
- [8422]⁽¹⁾
- [8435] [8437] [8438]⁽¹⁾
- [8476.21.00] [8476.29.00]⁽¹⁾
- agricultura [8419.31.00]⁽¹⁾
- [8424.81]⁽¹⁾
- [8432] [8433]⁽¹⁾

	<p>[8434] [8436]⁽¹⁾ - răcire și congelare [8418]⁽¹⁾ - tipărire și legarea cărților [8440]⁽¹⁾ [8442]⁽¹⁾ [8443]⁽¹⁾ b) echipamente și mașini (utilaje) pentru producerea de: - bunuri de uz casnic [7321]⁽¹⁾ [8421.12.00]⁽¹⁾ [8450]⁽¹⁾ [8509]⁽¹⁾ [8516]⁽¹⁾ - mobila [8465] [8466]⁽¹⁾ [9401] [9402]⁽¹⁾ [9403] [9404]⁽¹⁾ - echipamente sanitare [7324]⁽¹⁾ - încălzire centrală și instalații de condiționare a aerului [7322]⁽¹⁾ [8403] [8404]⁽¹⁾ [8515]⁽¹⁾ Indiferent de utilizarea lor sau de scopul final urmărit, este interzisă introducerea pe piață a produselor placate cu cadmiu sau a componentelor acestor produse utilizate în sectoarele/domeniile de aplicare menționate la punctele a) și b) de mai sus și a produselor fabricate în sectoarele menționate la punctul b) de mai sus. 24.3.2. Prevederile de la punctul 24.3.1. se aplică și produselor placate cu cadmiu și pentru componentele acestor produse atunci când sunt utilizate în sectoarele/domeniile de aplicare menționate la punctele a) și b) de mai jos, precum și produselor fabricate în sectoarele menționate la punctul b) de mai jos: a) echipament și instalații (utilaje) pentru producerea de: - hârtie și carton [8419.32.00]⁽¹⁾ [8439]⁽¹⁾ [8441]⁽¹⁾ - textile și îmbrăcăminte [8444.00]⁽¹⁾ [8445] [8447]⁽¹⁾ [8448] [8449.00.00] [8451]⁽¹⁾ [8452]⁽¹⁾ b) echipamente și instalații (utilaje) pentru producerea de: - echipament de manevrare industrială [8425] [8426] [8427]⁽¹⁾ [8428]⁽¹⁾ [8429]⁽¹⁾ [8430]⁽¹⁾ [8431]⁽¹⁾ - vehicule de transport rutier și agricol [Capitolul 87]⁽¹⁾ - material rulant [Capitolul 86]⁽¹⁾ - nave [Capitolul 89]⁽¹⁾ 24.3.3 Se exceptează de prevederile punctelor 24.3.1 și 24.3.2 următoarele produse: - produsele și componentele acestor produse utilizate în aeronautică, domeniul aerospațial, minier, marin (în zona costieră) și nuclear, domenii ale căror aplicații necesită standarde ridicate de securitate precum și în dispozitive de securitate pentru vehiculele rutiere și agricole, material rulant și nave; - contactori electrici destinați oricărui sector de utilizare, cu luarea în considerare a fiabilității cerute de aparatele pe care aceștia se instalează. ⁽¹⁾ Numerele corespund codurilor din Tariful Vamal de Import al României aprobat prin OUG nr. 171/2001 pentru aprobarea modificării denumirii și clasificării mărfurilor din Tariful vamal de import al României, precum și a taxelor vamale de bază aferente acestora, aprobată prin Legea nr. 142/2002.</p>
25. Monometil-tetraclordifenil metan Denumire comercială: Ugilec 141 Nr. CAS: 76253-60-6	25.1 Este interzisă introducerea pe piață și utilizarea acestei substanțe și a preparatelor și produselor care conțin această substanță. Se exceptează de la această prevedere: a) instalațiile și mașinile (dispozitivele) aflate deja în funcțiune până când acestea ies din uz. Atunci când acestea prezintă un pericol pentru

	sănătatea populației și mediu, se interzice utilizarea unor asemenea instalații sau mașini (dispozitive), înainte ca acestea să fie scoase din uz; b) întreținerea instalațiilor și mașinilor care se află deja în funcțiune. 25.2 Este interzisă introducerea pe piață la mâna a doua (second hand) a acestei substanțe, a preparatelor obținute pe baza ei și a instalațiilor/mașinilor (dispozitivelor) care conțin această substanță
26. Monometil-diclorodifenil metan Denumire comercială: Ugilec 121, Ugilec 21 Nr. CAS: -	Este interzisă introducerea pe piață și utilizarea acestei substanțe și a preparatelor care conțin această substanță.
27. Monometil-dibromdifenil metan (DBBT) Nr. CAS: 99688-47-8	Este interzisă introducerea pe piață și utilizarea acestei substanțe și a preparatelor care conțin această substanță.
28. Nichel Nr. CAS: 7440-0-20 Nr. EINECS: 231-11-14 și compușii săi.	28.1 Este interzisă utilizarea acestei substanțe: a) în ansambluri care sunt introduse în urechi perforate sau alte părți perforate ale corpului uman, în timpul epitelizării rănilor cauzate de perforare, chiar dacă ulterior aceste montări sunt înlăturate, cu excepția cazului în care astfel de ansambluri sunt confecționate din materiale omogene și concentrația de nichel în material, exprimată ca masă de nichel, este mai mică de 0,05 %; b) în produse care vin în contact direct și prelungit cu pielea cum ar fi: - cercei; - coliere, brățări și lanțuri, lanțuri de picior, inele pentru degete; - carcase ale ceasurilor de mână, curele de ceas fixe și elastice, - nasturi tip nit, șireturi (șnururi), nituri, fermoare, insigne metalice, când acestea sunt utilizate în confecții (îmbrăcăminte), dacă rata de eliberare a nichelului din părțile acestor produse, care vin în contact direct și prelungit cu pielea, este mai mare decât 0,5 g/cm ² /săptămână; c) în produse precum cele enumerate la punctul b), care nu sunt acoperite cu nichel, cu excepția cazurilor când printr-o astfel de acoperire se garantează că rata de eliberare a nichelului din componentele care vin în contact direct și prelungit cu pielea, nu depășește 0,5 g/cm ² /săptămână într-o perioadă de cel puțin doi ani de utilizare normală a produsului. 28.2 Este interzisă introducerea pe piață a produselor menționate la punctul 27.1 dacă acestea nu sunt conforme cu cerințele prevăzute la acest punct.
29. Substanțe și preparate chimice considerate periculoase în conformitate cu prevederile OUG nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor periculoase, aprobată cu completări și modificări prin Legea nr. 451/2001 , clasificate cancerigene de categoria 1 sau categoria a 2-a și etichetate "Toxic T" cu fraza de risc R45: "Poate cauza cancer", sau fraza de risc R49: "Poate provoca cancer prin inhalare", conform Normelor metodologice de aplicare a OUG nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprobate prin HG nr. 490/2002. Substanțele și preparatele chimice periculoase clasificate cancerigene de categoria 1 sunt prevăzute în Lista nr. 1 a anexei nr. 2 Substanțele și preparatele chimice periculoase clasificate cancerigene de categoria 2 sunt prevăzute în Lista nr. 2 a anexei nr. 2	Este interzisă introducerea pe piață a acestor substanțe ca substanțe individuale sau care intră în compoziția unor preparate, în scopul comercializării către publicul larg, atunci când acestea au sau sunt prezente în concentrații individuale egale sau mai mari decât valorile limită prevăzute în Anexa nr. 2 a HG nr. 490/2002 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a OUG nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase. Fără a încălca punerea în aplicare a altor prevederi legale privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, ambalajele unor astfel de substanțe și preparate chimice periculoase trebuie să fie marcate în mod clar, vizibil și durabil cu următorul text: "Utilizare limitată; numai în scopuri profesionale." Se exceptează de la aceste prevederi: a) produsele de uz medical și veterinar; b) produsele cosmetice; c) carburanții pentru motoare: - produsele de tip hidrocarburi minerale utilizate drept carburant pentru utilaje (echipamente) cu combustie, mobile sau fixe; - combustibilii comercializați în dispozitive închise (ex. butelii cu gaz lichefiat); d) vopselele pentru pictură
30. Substanțe și preparate chimice	Este interzisă introducerea pe piață a acestor substanțe ca substanțe

<p>considerate periculoase în conformitate cu prevederile OUG nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor periculoase, aprobată cu completări și modificări prin Legea nr. 451/2001, clasificate mutagene de categoria 1 sau mutagene de categoria a 2-a și etichetate cu fraza de risc R46: "Poate provoca afecțiuni genetice ereditare" conform Normelor metodologice de aplicare a OUG nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprobate prin HG nr. 490/2002.</p> <p>Substanțele și preparatele chimice periculoase clasificate mutagene de categoria 1 sunt prevăzute în Lista nr. 3 a anexei nr. 2</p> <p>Substanțele și preparatele chimice periculoase clasificate mutagene de categoria 2 sunt prevăzute în Lista nr. 4 a anexei nr. 2</p>	<p>individuale sau care intră în compoziția unor preparate, în scopul comercializării către publicul larg, atunci când acestea au sau sunt prezente în concentrații individuale egale sau mai mari decât valorile limită prevăzute în Anexa nr. 2 a HG nr. 490/2002 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a OUG nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase.</p> <p>Fără a încălca punerea în aplicare a altor prevederi legale privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor și preparatelor periculoase, ambalajele unor astfel de substanțe și preparate chimice periculoase trebuie să fie marcate în mod clar, vizibil și durabil cu următorul text:</p> <p>"Utilizare limitată; numai în scopuri profesionale."</p> <p>Se exceptează de la aceste prevederi:</p> <p>a) produsele de uz medical și veterinar;</p> <p>b) produsele cosmetice;</p> <p>c) carburanții pentru motoare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - produsele de tip hidrocarburi minerale utilizate drept carburant pentru utilaje (echipamente) cu combustie, mobile sau fixe; - combustibilii comercializați în dispozitive închise (ex. butelii cu gaz lichefiat); <p>d) vopselele pentru pictură</p>
<p>31. Substanțe și preparate chimice considerate periculoase în conformitate cu prevederile OUG nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor periculoase, aprobată cu completări și modificări prin Legea nr. 451/2001, clasificate toxice pentru reproducere-categoria 1 sau toxice pentru reproducere-categoria a 2-a și etichetate cu fraza de risc R60: "Poate altera fertilitatea" și/sau R61 "Risc în timpul sarcinii cu efecte dăunătoare asupra fătului" conform Normelor metodologice de aplicare a OUG nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprobate prin HG nr. 490/2002.</p> <p>Substanțele și preparatele chimice periculoase clasificate toxice pentru reproducere-categoria 1 sunt prevăzute în Lista nr. 5 a anexei nr. 2</p> <p>Substanțele și preparatele chimice periculoase clasificate toxice pentru reproducere-categoria 2 sunt prevăzute în Lista nr. 6 a anexei nr. 2</p>	<p>Este interzisă introducerea pe piață a acestor substanțe ca substanțe individuale sau care intră în compoziția unor preparate, în scopul comercializării către publicul larg, atunci când acestea au sau sunt prezente în concentrații individuale egale sau mai mari decât valorile limită prevăzute în Anexa nr. 2 a HG nr. 490/2002 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a OUG nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase.</p> <p>Fără a încălca punerea în aplicare a altor prevederi legale privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor și preparatelor periculoase, ambalajele unor astfel de substanțe și preparate chimice periculoase trebuie să fie marcate în mod clar, vizibil și durabil cu următorul text:</p> <p>"Utilizare limitată; numai în scopuri profesionale."</p> <p>Se exceptează de la aceste prevederi:</p> <p>a) produsele de uz medical și veterinar;</p> <p>b) produsele cosmetice;</p> <p>c) carburanții pentru motoare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - produsele de tip hidrocarburi minerale utilizate drept carburant pentru utilaje (echipamente) cu combustie, mobile sau fixe; - combustibilii comercializați în dispozitive închise (ex. butelii cu gaz lichefiat); <p>d) vopselele pentru pictură</p>
<p>32. Substanțe și preparate care conțin una sau mai multe dintre următoarele substanțe:</p> <p>a) Creozot CAS Nr.: 8001-58-9 EINECS Nr.: 232-287-5</p> <p>b) Creozot ulei CAS Nr.: 61789-28-4 EINECS Nr. 263-047-8</p> <p>c) Distilate (gudron de cărbune), uleiuri naftenice Nr. CAS: 84650-04-4 Nr. EINECS: 283-484-8</p> <p>d) Creozot ulei, fracția acenaftenică Nr. CAS: 90640-84-9 Nr. EINECS: 292-605-3</p> <p>e) Distilate (gudron de cărbune) superioare Nr. CAS: 65996-91-0</p>	<p>32.1. Este interzisă utilizarea acestor substanțe pentru tratarea lemnului. Mai mult decât atât, este interzisă introducerea pe piață a lemnului tratat cu aceste substanțe.</p> <p>32.2. Se exceptează de la aceste prevederi:</p> <p>32.2.1 Substanțele și preparatele utilizate pentru tratamentul lemnului în instalații industriale, sau cele utilizate de către specialiști pentru tratarea "pe amplasament", cu respectarea prevederilor legislației privind protecția muncii, dacă acestea conțin:</p> <p>a) benz-a-piren în concentrație mai mică de 0,005 % de masă; și</p> <p>b) fenoli extractibili cu apă, în concentrație mai mică de 3 % de masă.</p> <p>Astfel de substanțe și preparate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pot fi introduse pe piață numai în ambalaje cu o capacitate egală sau mai mare de 20 litri, - nu pot fi comercializate publicului de larg consum. <p>Fără a prejudicia aplicarea altor prevederi legale privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, ambalajul unor astfel de substanțe și preparate chimice periculoase trebuie să fie marcat în mod clar, vizibil și durabil cu</p>

<p>Nr. EINECS 266-026-1 f) Ulei de antracen Nr. CAS: 90640-80-5 Nr. EINECS: Nr.292-602-7 g) Acizi din gudron, cărbune, brut Nr. CAS: 65996-85-2 Nr. EINECS: 266-019-3 h) Creozot lemn Nr. CAS 8021-39-4 Nr. EINECS: 232-419-1 i) Ulei de gudron (gudron de huilă) de temperatură joasă, alcalin Nr. CAS: 122384-78-5 Nr. EINECS: 310-191-5</p>	<p>următorul text: "Pentru utilizare numai în instalații industriale și numai în tratamente profesionale" 32.2.2 Este permisă, dar numai în scopuri industriale sau profesionale cum ar fi de exemplu: la căi ferate, în sectoarele de transmisie a energiei electrice și în telecomunicații, pentru îngrădiri (împrejmuiri), pentru scopuri agricole (de ex. pentru parii-suport pentru copaci), radele portuare și deschiderile (jgheburile) de la baraje (echipate cu stăvilare sau vane), utilizarea lemnului care a fost tratat în instalații industriale sau de către specialiști, conform prevederilor de la punctul 32.2.1, și care este introdus pe piață pentru prima dată sau este retratat "pe amplasament". 32.2.3 Este permisă comercializarea la mâna doua (second hand), în vederea reutilizării, a lemnului care a fost tratat în instalații industriale sau, de către specialiști, "pe amplasament", înainte de data intrării în vigoare a prezentei hotărâri. 32.3 Este interzisă utilizarea lemnului tratat în condițiile prevăzute la punctele 32.2.2 și 32.2.3: - în interiorul clădirilor, indiferent de destinația acestora (pentru locuit, pentru activități profesionale, pentru petrecerea timpului liber) și de scopul utilizării lemnului, - în jucării, - pe terenuri de joacă, - în parcuri, grădini sau spații de recreere în aer liber și amenajări pentru petrecerea timpului liber, acolo unde există riscul unui contact frecvent cu pielea, - în fabricarea mobilierului de grădină, cum sunt mesele pentru picnic, pentru fabricarea, utilizarea și pentru orice fel de tratare a: containerelor (recipienților) utilizate pentru culturi; ambalajelor care pot veni în contact cu produse primare, intermediare sau produse finite destinate consumului uman și/sau animal; altor materiale care pot contamina produsele menționate mai sus.</p>
<p>33. Cloroform Nr. CAS: 67-66-3</p>	
<p>34. Tetraclorura de carbon Nr. CAS: 56-23-5</p>	<p>Este interzisă utilizarea în concentrații egale sau mai mari de 0,1 % de greutate în substanțe și preparate introduse pe piață spre a fi comercializate publicului larg și/sau în aplicații prin pulverizare cum ar fi curățarea suprafețelor și curățarea materialelor textile.</p>
<p>35. 1,1,2 Triclorețan Nr. CAS: 79-00-5</p>	<p>Fără a încălca aplicarea altor prevederi legale privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, ambalajele unor astfel de substanțe și preparate conținând o concentrație egală sau mai mare de 0,1 %, trebuie să fie marcate clar, vizibil și durabil cu următorul text:</p>
<p>36. 1,1,2,2 Tetracloretan Nr. CAS: 79-34-5</p>	<p>"Utilizare limitată, numai pentru instalații industriale". Se exceptează de la aceasta prevedere:</p>
<p>37. 1,1,1,2 Tetracloretan Nr. CAS: 630-20-6</p>	<p>a) produsele de uz medical și veterinar; b) produsele cosmetice.</p>
<p>38. Pentacloretan Nr. CAS: 76-01-7</p>	
<p>39. 1,1 Diclorețilena Nr. CAS: 75-35-4</p>	
<p>40. 1, 1, 1 Triclorețan Nr. CAS: 71-55-6</p>	
<p>41. Hexacloretan (HCE) Nr. CAS: 67-72-1 Nr. EINECS: 200-66-64</p>	<p>Este interzisă utilizarea la obținerea sau procesarea metalelor neferoase.</p>
<p>42. Cloralcani C₁₀-C₁₃ (parafine clorurate cu catena scurtă) (SCCP)</p>	<p>Este interzisă utilizarea ca atare sau drept constituenți ai altor preparate chimice, în concentrații mai mari de 1 %: - la prelucrarea metalelor; - în pielărie involuțiile de tratare a grăsimilor din piele.</p>
<p>43. Azocoloranți</p>	<p>43.1. Coloranți azoici, care pot elibera, prin scindarea reductivă a uneia sau mai multor grupări azoice, una sau mai multe amine aromatice, precum cele listate în tabelul 43.4 "Lista aminelor aromatice", în concentrații detectabile prin metode analitice curențe, de exemplu peste 30 ppm, în produse finite sau respectiv în părți colorate ale acestora, nu pot fi utilizați în articole textile și de pielărie care vin în contact direct și prelungit cu pielea umană sau cu cavitatea bucală, precum:</p>

	<p>a) îmbrăcăminte, așternuturi, prosoape, meșe de păr, peruci, pălării, obiecte plușate, și alte obiecte sanitare, saci de dormit;</p> <p>b) încălțăminte, mănuși, curele de ceas, poșete, portmonee/portofele, serviete, învelitoare pentru scaune, portmonee purtate în jurul gâtului;</p> <p>c) jucării din textile sau piele care includ articole de îmbrăcăminte din textile și piele;</p> <p>d) fire și țesături ce se intenționează a se utiliza de către consumatori finali.</p> <p>43.2. Suplimentar, articolele textile și din piele, la care se referă pct. 43.1, nu pot fi introduse pe piață dacă acestea nu respectă cerințele indicate la acest punct.</p> <p>43.3. Coloranții azoici care figurează în tabelul 43.5. "Lista coloranților azoici" nu pot fi introduși pe piață sau utilizați pentru vopsirea articolelor textile și din piele, ca substanțe sau componente ale preparatelor chimice atunci când concentrația acestora este mai mare decât 0,1 % de masă.</p>
44. Difenileter, derivat pentabromurat $C_{12}H_5Br_5O$	<p>44.1. Se interzice introducerea pe piață sau utilizarea substanței ca atare sau sub formă de constituent al substanțelor sau preparatelor atunci când concentrația acesteia este mai mare decât 0,1 % de masă.</p> <p>44.2. Nu pot fi introduse pe piață articole (obiecte), sau părți ignifuge ale acestora, dacă conțin această substanță în concentrații mai mari decât 0,1 % de masă.</p>
44.bis. Difenileter, derivat octabromurat $C_{12}H_2Br_8O$	<p>44.bis.1. Se interzice introducerea pe piață sau utilizarea substanței ca atare sau sub formă de constituent al substanțelor sau preparatelor atunci când concentrația acesteia este mai mare decât 0,1 % de masă.</p> <p>44.bis.2. Nu pot fi introduse pe piață articole (obiecte), sau părți ignifuge ale acestora, dacă conțin această substanță în concentrații mai mari decât 0,1 % de masă.</p>

Tabel 43.4: Lista aminelor aromatice

Nr. crt.	Substanța	Nr. Index	Nr. EINECS	Nr. CAS
1.	bifenil-4-ilamina 4-aminobifenil xenilamina	612-072-00-6	202-177-1	92-67-1
2.	Benzidina	612-042-00-2	202-199-1	92-87-5
3.	4-clor-o-toluidina	-	202-441-6	95-69-2
4.	2-naftilamina	612-022-00-3	202-080-4	91-59-8
5.	o-aminoazotoluen 4-amino-2',3-dimetilazobenzen 4-o-tolilazo-o-toluidina	611-006-00-3	202-591-2	97-56-3
6.	5-nitro-o-toluidina	-	202-765-8	99-55-8
7.	4-cloranilina	612-137-00-9	203-401-0	106-47-8
8.	4-metoxi-m-fenilendiamina	-	210-406-1	615-05-4
9.	4,4'-metilendianilina 4,4'-diaminodifenilmetan	612-051-00-1	202-974-4	101-77-9
10.	3,3'-diclorbenzidina 3,3'-diclorbifenil-4,4'-ilendiamina	612-068-00-4	202-109-0	91-94-1
11.	3,3'-dimetoxibenzidina o-dianisidina	612-036-00-X	204-355-4	119-90-4
12.	3,3'-dimetilbenzidina 4,4'-bi-o-toluidina	612-041-00-7	204-358-0	119-93-7
13.	4,4'-metilendi-o-toluidina	612-085-00-7	212-658-8	838-88-0
14.	6-metoxi-m-toluidina p-cresidina	-	204-419-1	120-71-8
15.	4,4'-metilen-bis[2-cloroanilina] 2,2'-dicloro-4,4'-metilen-dianilina	612-078-00-9	202-918-9	101-14-4
16.	4,4'-oxidianilina	-	202-977-0	101-80-4
17.	4,4'-tiodianilina	-	205-370-9	139-65-1
18.	o-toluidina	612-091-00-X	202-429-0	95-53-4

	2-aminotoluen			
19.	4-metil-m-fenilendiamina	612-099-00-3	202-453-1	95-80-7
20.	2,4,5-trimetilanilina	-	205-282-0	137-17-7
21.	o-anisidina 2-metoxianilina	612-035-004	201-963-1	90-04-0
22.	4-aminoazobenzen	611-008-00-4	200-453-6	60-09-3

Tabel 43.5.: Lista coloranților azoici

Nr. crt.	Substanța	Nr. Index	Nr. EINECS	Nr. CAS
1.	Amestec de: (6-(4-anisidino)-3-sulfonato-2-(3,5-dinitro-2-oxidifenilazo)-1-naftolato)(1-(5-cloro-2-oxidofenilazo)-2-naftolato)cromat(1-)disodic; bis(6-(4-anisidino)-3-sulfonato-2-(3,5-dinitro-2oxidofenilazo)-1-naftolato)cromat(1-)trisodic	611-070-00-2	405-665-4	Neclasat Compus 1: 118685-33-9 C ₃₉ H ₂₃ ClCrN ₇ O ₁₂ S ₂ .2Na Compus 2: C ₄₆ H ₃₀ CrN ₁₀ O ₂₀ S ₂ .3Na

ANEXA nr. 2:

*) - Anexa nr. 2 se procură de la Agenția Națională pentru Substanțe și Preparate Chimice Periculoase.

Publicat în Monitorul Oficial cu numărul 236 din data de 7 aprilie 2003