

HOTARARE nr. 124 din 30 ianuarie 2003
privind prevenirea, reducerea si controlul poluarii mediului cu azbest

EMITENT: GUVERNUL
PUBLICAT ÎN: MONITORUL OFICIAL nr. 109 din 20 februarie 2003

Data intrarii in vigoare: 20 Februarie 2003

În temeiul art. 107 din Constituție și al art. 36 lit. a) din Ordonanta de urgenta 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 adopta prezenta hotărâre.

CAP. 1
Dispoziții generale

ART. 1

(1) În vederea protejării sănătății populației și a prevenirii, reducerii și controlului poluarii mediului cu azbest, activitățile privind comercializarea și utilizarea azbestului se reglementează conform prevederilor prezentei hotărâri.

(2) Aceste prevederi se referă la:

- a) prevenirea, reducerea și controlul poluarii mediului cu azbest;
- b) restricții la comercializarea și utilizarea azbestului și a produselor care conțin azbest;
- c) etichetarea produselor care conțin azbest.

ART. 2

În sensul prezentei hotărâri, semnificatia termenilor specifici utilizați este prevăzută în anexa nr. 1.

ART. 3

Prevederile prezentei hotărâri se aplica azbestului, astfel cum este definit în anexa nr. 1, atât în stare bruta, cât și produselor care conțin azbest.

CAP. 2

Prevenirea, reducerea și controlul poluarii mediului cu azbest

ART. 4

(1) Utilizarea azbestului se face în condițiile aplicării unor măsuri și proceduri care sa asigure atât reducerea la sursa, cât mai mult posibil, a emisiilor de azbest în aer sau în mediul acvatic și a cantităților de deșeuri solide care conțin azbest, cât și prevenirea apariției unor astfel de emisii.

(2) Măsurile prevăzute la alin. (1) trebuie sa aibă în vedere utilizarea celor mai bune tehnologii disponibile care nu presupun costuri excesive, inclusiv utilizarea operațiilor de recirculare și epurare a apelor uzate în toate situațiile în care acestea sunt posibile.

(3) Adaptarea instalațiilor existente la cele mai bune tehnologii disponibile care nu presupun costuri excesive se face progresiv, pe baza strategiilor elaborate de titularii

activităților și a măsurilor cuprinse în programele pentru conformare, cu luarea în considerare a următoarelor aspecte:

- a) caracteristicile tehnice ale instalațiilor existente;
- b) rata utilizării instalațiilor și perioada rămasă pentru funcționare;
- c) volumul și natura emisiilor poluante;
- d) analiza costurilor și evaluarea acestora ținându-se seama de situația economică a fiecărei întreprinderi;
- e) termenele prevăzute la art. 12 și 13.

ART. 5

(1) Măsurile prevăzute la art. 4 alin. (3) trebuie să asigure ca nivelul emisiilor de azbest în aer, generate la utilizarea azbestului, nu depășesc valoarea limita admisibilă de 0,1 mg/mc de aer evacuat.

(2) Se exceptează de la prevederile alin. (1) instalațiile de la care se evacuează gaze reziduale cu un debit mai mic de 5.000 mc/oră și ale căror emisii de azbest în aer sunt mai mici decât 0,5 g/oră în orice moment al operării instalației în condiții normale.

ART. 6

(1) Efluenții apoși rezultați din procesul tehnologic de fabricare a azbocimentului se recircula.

(2) În cazul în care activitatea prevăzută la alin. (1) nu este posibilă din punct de vedere economic, evacuarea efluenților apoși rezultați din procesul tehnologic de fabricare a azbocimentului se face cu respectarea valorii limita admisibile a suspensiilor totale de azbest în efluentul apos de 30 g/mc.

ART. 7

Autoritățile publice teritoriale pentru protecția mediului pot stabili, pentru fiecare titular al activității de fabricare a azbocimentului, în funcție de situația locală, condiții specifice privind cantitățile de suspensii totale evacuate pentru o tonă de produs, astfel încât să nu se producă poluarea mediului acvatic cu azbest.

ART. 8

(1) Efluenții apoși rezultați din procesul tehnologic de fabricare a cartonului sau hârtiei care conține azbest se recircula.

(2) Se admite evacuarea efluentului apos rezultat în timpul operațiilor curente de curățare și de întreținere a instalațiilor pentru fabricarea cartonului sau hârtiei care conține azbest, cu condiția să nu se depășească valoarea limita admisibilă a suspensiilor totale de azbest în efluentul apos de 30 g/mc .

ART. 9

(1) Autoritățile publice teritoriale pentru protecția mediului pot stabili, în funcție de situația locală, valori limita mai severe decât cele prevăzute la art. 5-8, pentru suspensiile totale de azbest în efluenții evacuați din activitățile care implică prezența azbestului, astfel încât să fie respectate prevederile legale în vigoare privind încărcarea cu poluanți cu proprietăți cancerigene a efluenților evacuați în atmosferă, în rețelele de canalizare sau în stațiile de epurare ale localităților, precum și în receptorii naturali.

(2) Titularii activităților care implică prezența azbestului au obligația de a efectua în mod regulat măsurători asupra emisiilor de azbest în aer și în apă.

(3) Supravegherea și controlul respectării de către titularii activităților care implică prezența azbestului a limitelor admisibile impuse acestor emisii se fac de către autoritățile publice teritoriale pentru protecția mediului.

ART. 10

Metodele de prelevare a probelor și de determinare a cantităților de azbest în mediu se stabilesc prin ordin al ministrului apelor și protecției mediului, în termen de 90 de zile de la intrarea în vigoare a prezentei hotărâri.

ART. 11

Titularii activităților care implica prezenta azbestului sunt obligați să ia măsuri pentru a se asigura ca:

- a) activitățile care implica lucrări cu produse ce conțin azbest nu reprezintă o sursă semnificativă de poluare a mediului cu fibre sau praf de azbest;
- b) demolarea clădirilor, a structurilor și instalațiilor care conțin azbest și îndepărtarea azbestului sau a materialelor care conțin azbest nu conduc la o poluare semnificativă a mediului cu azbest;
- c) transportul și depozitarea deșeurilor care conțin praf și/sau fibre de azbest nu sunt însoțite de emisii de praf și/sau fibre de azbest în aer și nici de împrăștierea de lichide care conțin fibre de azbest;
- d) depozitarea deșeurilor care conțin praf și/sau fibre de azbest se face cu tratarea, ambalarea sau acoperirea corespunzătoare a acestora, avându-se în vedere condițiile locale, astfel încât să se prevină poluarea mediului cu azbest.

CAP. 3

Restricții privind importul, comercializarea și utilizarea azbestului și a produselor care conțin azbest

ART. 12

(1) În scopul protecției sănătății populației și a mediului, de la 1 ianuarie 2007 se interzic toate activitățile de comercializare și de utilizare a azbestului și a produselor care conțin azbest.

(2) Lista cu produse care se încadrează în prevederile alin. (1) și care trebuie avute în vedere în mod deosebit, fiind interzise la comercializare și utilizare, este prevăzută în anexa nr. 2.

(3) Se exceptează de la prevederile alin. (1) diafragmele care conțin crisotil, pentru instalațiile de electroliza existente, care pot fi utilizate până la încheierea ciclului de viață al acestor diafragme, dar nu mai târziu de 1 ianuarie 2008.

ART. 13

Produsele care conțin azbest, comercializate până la data intrării în vigoare a prezentei hotărâri, pot fi utilizate până la încheierea ciclului de viață al acestora, dar nu mai târziu de 31 decembrie 2006.

CAP. 4

Etichetarea azbestului și a produselor care conțin azbest

ART. 14

(1) Pentru prevenirea contaminării cu azbest a populației și a mediului azbestul și toate produsele care conțin azbest se etichetează.

(2) Modul de etichetare a azbestului și a produselor care conțin azbest este prezentat în anexa nr. 3.

(3) Reponsabilitatea etichetarii azbestului și a produselor care conțin azbest revine celor care produc și/sau celor care comercializează azbest și produse care conțin azbest.

CAP. 5 Sanctiuni

ART. 15

(1) Constituie contravenție și se sancționează cu amenda de 5.000.000 lei la 15.000.000 lei pentru persoanele fizice și de la 25.000.000 lei la 75.000.000 lei pentru persoanele juridice încălcarea următoarelor prevederi din prezenta hotărâre:

a) nerespectarea de către titularii de activități care implica prezenta azbestului a obligației de a efectua, în mod regulat, măsurători asupra emisiilor de azbest în aer și în apa, prevăzută la art. 9 alin. (2);

b) nerespectarea de către cei care produc sau comercializează azbest ori produse care conțin azbest a obligației de a eticheta aceste produse, prevăzută la art. 14 alin. (1).

(2) Constituie contravenție și se sancționează cu amenda de la 40.000.000 lei la 120.000.000 lei pentru persoanele fizice și de la 200.000.000 lei la 600.000.000 lei pentru persoanele juridice încălcarea prevederilor art. 12 și 13, referitoare la restricționarea comercializării și utilizării azbestului și a produselor care conțin azbest.

ART. 16

Contravențiilor prevăzute la art. 15 le sunt aplicabile dispozițiile Ordonanței Guvernului nr. 2/2001 privind regimul juridic al contravențiilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările ulterioare.

ART. 17

(1) Constatarea contravențiilor prevăzute la art. 15 și aplicarea sancțiunilor se fac de către personalul împuternicit din cadrul autorității publice centrale și autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului.

(2) Contravenientul poate achită, pe loc sau în termen de cel mult 48 de ore de la data încheierii procesului-verbal ori, după caz, de la data comunicării acestuia, jumătate din minimul amenzii prevăzute la art. 15, agentul constatator făcând mențiune despre aceasta posibilitate în procesul-verbal.

CAP. 6 Dispoziții finale

ART. 18

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

ART. 19

Prezenta hotărâre intra în vigoare la 12 luni de la publicarea ei în Monitorul Oficial al României, Partea I.

PRIM-MINISTRU
ADRIAN NASTASE

Contrasemnează:

p. Ministrul apelor
și protecției mediului,
Florin Stadiu,
secretar de stat

Ministrul industriei și resurselor,
Dan Ioan Popescu

Ministrul lucrărilor publice,
transporturilor și locuinței,
Miron Tudor Mitrea

București, 30 ianuarie 2003.
Nr. 124.

ANEXA 1

SEMNIFICATIA termenilor specifici utilizați

1. Azbest înseamnă următorii silicati fibrosi:
 - crocidolit - CAS nr. 12001-28-4 (cunoscut și ca azbest albastru);
 - actinolit - CAS nr. 77536-66-4;
 - antofilit - CAS nr. 77536-67-5;
 - crizotil - CAS nr. 12001-29-5 (cunoscut și ca azbest alb);
 - amozit - CAS nr. 12172-73-5 (cunoscut și ca azbest brun);
 - tremolit - CAS nr. 77536-68-6.
2. Azbest brut este produsul rezultat din concasarea primara a minereului de azbest.
3. Utilizarea azbestului înseamnă activități care implica manipularea unei cantități mai mari de 100 kg de azbest brut pe an și care se referă la:
 - producerea minereului de azbest brut, exclusiv orice proces asociat direct cu extractia minereului;
 - fabricarea și finisarea industrială a următoarelor produse la care se utilizează azbest brut: azbociment sau produse din azbociment, produse de fricțiune, filtre, textile, hârtie și carton, garnituri, materiale pentru ambalare și pentru armare, captuseli pentru pardoseala, materiale de etansare.
4. Lucrări cu produse care conțin azbest înseamnă alte activități decât cele referitoare la utilizarea azbestului și de la care se emite azbest în mediu.
5. Deșeuri de azbest înseamnă orice substanța sau obiect cu conținut de azbest care este considerat deșeu în conformitate cu prevederile anexei nr. IA la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 78/2000 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 426/2001 .

ANEXA 2

LISTA

cu produse care conțin azbest și care trebuie avute în vedere în mod deosebit, fiind interzise la comercializare și utilizare

- a) Jucarii
- b) Materiale sau preparate pentru aplicare prin pulverizare
- c) Produse finite comercializate către populație sub forma de pulberi
- d) Articole pentru fumat, ca de exemplu pipe sau porttigarete
- e) Filtre catalitice și dispozitive izolatoare ce se incorporeaza în incalzitoarele cu catalizator și care utilizează gaz lichefiat
- f) Lacuri și vopsele
- g) Filtre pentru lichide
- h) Material de acoperire pentru drumuri, în cazul în care conținutul de fibre de azbest al acestuia depășește 2%
- i) Mortar, acoperiri de protecție, umpluturi, etansari, compuși de imbinare, mastic, cleiuri, pulberi și finisaje decorative
- j) Materiale izolatoare termice și acustice cu densitatea sub 1 g/cm³
- k) Filtre de aer și filtre folosite în transportul, distribuția și utilizarea gazului natural, inclusiv în rețeaua de distribuție municipală
- l) Captuseli pentru pardoseli și plăci din plastic pentru acoperit pereți
- m) Textile finisate în forma în care vor fi furnizate utilizatorului, cu excepția celor tratate pentru evitarea eliberarilor de fibre
- n) Carton asfaltat.

ANEXA 3

ETICHETAREA

azbestului și a produselor care conțin azbest

1. Formatul etichetei

Toate produsele care conțin azbest trebuie să poarte o eticheta a carei macheta este prezentată în fig. 1.

- a) Eticheta are înălțimea (H) de 5 cm și lățimea (L) de 2,5 cm.
- b) Eticheta constă din două părți:
 - partea superioară ($h(1) = 40\% H$) include litera "a" scrisă cu alb pe fond negru;
 - partea inferioară ($h(2) = 60\% H$) include fraze-tip scrise cu alb sau cu negru pe fond roșu.
- c) Dacă produsul conține crocidolit, fraza-tip este "conține crocidolit/azbest albastru".
- d) Dacă produsul se comercializează numai în România, pe eticheta se scrie "conține azbest".
- e) Dacă eticheta este obținută prin imprimarea directă pe produs, este suficientă o singură culoare care să contrasteze cu fondul.

2. Eticheta se atașează produselor care conțin azbest, respectându-se următoarele cerințe:

- a) se fixează pe cea mai mică unitate de produs furnizat care conține azbest;

b) dacă un produs are mai multe componente pe baza de azbest, este suficienta pentru toate aceste componente o singura eticheta;

c) eticheta poate sa nu fie aplicată pe cea mai mica unitate de produs dacă dimensiunile reduse ale acesteia sau ambalajul inadecvat face imposibila etichetarea acesteia.

3. Etichetarea produselor ambalate care conțin azbest

3.1. În cazul etichetării produselor ambalate care conțin azbest, pe ambalaj trebuie înscrise lizibil următoarele elemente, care sa nu poată fi șterse:

a) simbolul și indicațiile relevante de pericol, conform prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 490/2002 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase;

b) instrucțiuni de securitate care pot fi alese în concordanță cu ceea ce este prevăzut în aceasta anexa și care sa fie relevante pentru un anumit produs.

Când sunt prezentate informații suplimentare pe ambalaj, acestea nu trebuie sa fie în contradicție cu informațiile prevăzute la lit. a) și b).

3.2. Etichetarea în concordanță cu prevederile pct. 3.1 se efectuează astfel:

- eticheta este bine fixată pe ambalaj;
- eticheta este atașată în mod sigur de ambalaj;
- eticheta se tipărește direct pe ambalaj.

3.3. Produsele care conțin azbest și care se comercializează ambalate numai în invelis de material plastic ce se deteriorează la înlăturarea ambalajului sunt considerate produse ambalate și se etichetează ca un produs ambalat în concordanță cu prevederile pct. 3.2. Dacă produsele sunt comercializate după îndepărtarea unui asemenea ambalaj, fiecare produs comercializat, până la cea mai mica unitate, trebuie etichetat în conformitate cu prevederile pct. 3.1.

4. Etichetarea produselor cu conținut de azbest care nu sunt ambalate

Pentru produsele neambalate care conțin azbest etichetarea se face în conformitate cu prevederile pct. 3.1, după cum urmează:

- eticheta este bine fixată pe produsul care conține azbest;
- eticheta este atașată în mod sigur de produsul care conține azbest;
- eticheta se tipărește direct pe produsul care conține azbest.

Dacă modalitatea de etichetare de mai sus nu este posibilă din cauza dimensiunilor prea mici ale produsului, acesta trebuie însoțit de o dovadă scrisă care conține informațiile prevăzute pentru etichetare, conform prevederilor pct. 3.1.

5. În cazul unor produse care conțin azbest și sunt supuse prelucrării sau finisării, eticheta poate conține unele instrucțiuni de securitate adecvate produsului, cum ar fi:

- recomandarea ca operația sa se execute, dacă este posibil, în spații deschise sau bine ventilate;
- recomandarea utilizării în mod preferențial a uneltelor de mână sau a uneltelor tăietoare cu viteză mică de prelucrare și care dispun, dacă este necesar, de dispozitive pentru reținerea prafului;
- recomandarea, în cazul în care se utilizează unelte cu viteză mare de prelucrare, ca acestea să fie echipate cu dispozitive pentru reținerea prafului, umezirea prafului și reținerea acestuia în mod sigur;
- recomandarea de umezire a produselor care conțin azbest înainte de gaurire sau tăiere.

6. În cazul produselor care conțin azbest, destinate sectorului casnic, care nu sunt prevăzute la pct. 5 și care la utilizare pot emite fibre de azbest, se recomandă menționarea pe eticheta acestor produse a următoarei instrucțiuni: "îndepărtare după utilizare".

NOTA C.T.C.E.:

Macheta etichetei pentru azbest și produsele care conțin azbest se găsește în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 109 din 20 februarie 2003, la pagina 9 (vezi imaginea asociată).
