

Hotărâre nr. 783 din 14/06/2006

Publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 562 din 29/06/2006

Intrare în vigoare: 29/06/2006

pentru modificarea și completarea anexei la Hotărârea Guvernului nr. 351/2005 privind aprobarea Programului de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritare periculoase

În temeiul [art. 108](#) din Constituția României, republicată,

Guvernul României adoptă prezenta hotărâre.

Art. 1. - Anexa la Hotărârea Guvernului nr. 351/2005 privind aprobarea Programului de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritare periculoase, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 428 din 20 mai 2005, se modifică și se completează după cum urmează:

1. La articolul 2, după litera r) se introduc șapte noi litere, literele s)-x), cu următorul cuprins:

"s) HCH - izomerii 1, 2, 3, 4, 5, 6 - hexaclorociclohexanului;

ș) extracția lindanului - separarea lindanului dintr-un amestec de izomeri ai hexaclorociclohexanului;

t) tratarea HCH - orice proces industrial care presupune producerea sau utilizarea HCH sau orice alt proces industrial în care prezența HCH este inerentă;

ț) instalație industrială - orice instalație în care se efectuează tratarea oricărei substanțe sau a unui compus ce conține oricare dintre substanțele prevăzute în tabelul 1 din anexa B;

u) instalație existentă - instalația industrială care este în funcțiune la data de:

- 1 iulie 1983 - pentru mercurul din sectorul electrolizei cloralkanilor;

- 26 septembrie 1985 - pentru cadmiu;

- 17 martie 1986 - pentru mercurul din alte sectoare decât cel al electrolizei cloralkanilor;

- 1 aprilie 1986 - pentru hexaclorociclohexan;

- 1 ianuarie 1989 - pentru tetraclorură de carbon, DDT, pentaclorfenol, aldrin, dieldrin, endrin și izodrin;

- 1 ianuarie 1990 - pentru hexaclorbenzen, hexaclorbutadienă și cloroform;

- 31 ianuarie 1992 - pentru 1,2-diclorețan, triclorețilenă, perclorēțilenă și triclorbenzen;

v) instalație nouă - instalația industrială care a intrat în funcțiune sau a cărei capacitate de producție, prelucrare sau tratare a fost mărită semnificativ după data de:

- 1 iulie 1983 - pentru mercurul din sectorul electrolizei cloralkanilor;

- 26 septembrie 1985 - pentru cadmiu;

- 8 martie 1986 - pentru mercurul din alte sectoare decât cel al electrolizei cloralkanilor;

- 1 aprilie 1986 - pentru hexaclorociclohexan;

- 1 ianuarie 1989 - pentru tetraclorură de carbon, DDT, pentaclorfenol, aldrin, dieldrin, endrin și izodrin;

- 1 ianuarie 1990 - pentru hexaclorbenzen, hexaclorbutadienă și cloroform;

- 31 ianuarie 1992 - pentru 1,2-diclorețan, triclorețilenă, perclorēțilenă și triclorbenzen;

x) evacuare - introducerea în apele menționate la art. 1 a substanțelor periculoase din lista I și II, cu excepția evacuărilor de materiale de dragare, a evacuărilor operaționale din nave în apele teritoriale și a deversărilor de deșeuri de pe nave în apele teritoriale."

2. Articolul 4 va avea următorul cuprins:

"Art. 4. - (1) Orice evacuare directă sau indirectă în apele prevăzute la art. 1 alin. (1), care ar putea conține una sau mai multe dintre substanțele prevăzute la art. 1 alin. (2), trebuie să fie autorizată și se stabilește prin autorizația de gospodărire a apelor emisă potrivit dispozițiilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

(2) Autorizarea se referă la:

a) valorile-limită maxime ale standardelor de evacuare pentru familiile și grupele de substanțe periculoase din lista I, prevăzute în art. 1 alin. (2), specifice sectorului de activitate și tipului de produs, prevăzute în anexa C, exprimate atât drept concentrație maximă admisibilă a substanței în evacuare împărțită la factorul de diluție, dacă există diluție, cât și ca valoare a cantității maxime admisibile a substanței în evacuare, pe o perioadă de timp stabilită sau pe unitatea de capacitate instalată de produs;

b) valorile-limită medii zilnice sunt de 4 ori mai mari decât valorile-limită medii lunare corespunzătoare prevăzute la lit. a); valorile limită se aplică în mod normal în punctul în care apele uzate care conțin substanțele prevăzute în anexa B părăsesc instalația industrială sau în punctul în care apele uzate părăsesc stația de tratare, dacă aceste ape uzate se tratează în afara instalației industriale într-o instalație destinată eliminării acestor substanțe;

c) valorile-limită ale standardelor de evacuare mai stricte decât cele stabilite în tabelul 1 din anexa B, dacă resursele de apă receptoare prezintă sau ar putea prezenta un risc semnificativ de poluare; aceste valori vor lua în considerare și concentrațiile substanței în sedimente și/sau moluște și crustacee, precum și valorile de toxicitate, persistentă și bioacumulare drept cerințe minime pentru respectarea standardelor de calitate;

d) perioada de timp pentru care se acordă autorizarea este de până la 4 ani și trebuie reexaminată cel puțin la fiecare 4 ani sau în cazul modificării valorilor-limită maxime pentru standardele de evacuare;

e) normele de calitate ale resursei de apă receptoare, în cazul în care această apă are o anumită utilizare care impune anumite standarde de calitate sau în cazul în care aceste norme de calitate sunt considerate suficiente pentru eliminarea

sau reducerea poluării cu substanțele prevăzute la art. 1 alin. (3); evaluarea poluării resurselor de apă se realizează conform standardelor de calitate prevăzute în anexa B;

f) abordarea combinată a programului de monitorizare, dacă este cazul.

(3) Autorizațiile vor cuprinde și procedurile de control adecvate fiecărei activități autorizate, care includ:

a) prelevarea zilnică a unei probe reprezentative de evacuare pe o perioadă de 24 de ore, analiza probei compozite rezultate și măsurarea concentrației substanței din probă;

b) măsurarea debitului total evacuat pe perioada respectivă;

c) acuratețea necesară pentru măsurarea debitului efluenților este de minimum $\pm 20\%$.

(4) Fără a aduce atingere obligațiilor care rezultă din alin. (2) și (3), autorizațiile pentru instalațiile noi se vor acorda numai în cazul în care aceste autorizații conțin referințe care corespund celor mai bune mijloace tehnice disponibile pentru prevenirea evacuărilor substanțelor prevăzute în tabelul 1 din anexa B; în cazurile în care din motive tehnice măsurile preconizate nu sunt conforme cu cele mai bune mijloace tehnice disponibile, oricare ar fi metoda pe care o adoptă, autoritatea responsabilă furnizează Comisiei Europene, înainte de acordarea oricărei autorizații, o justificare a acestor motive.

(5) Orice evacuare de familii și grupe de substanțe periculoase din lista I în rețele de canalizare va avea valori-limită maxime de evacuare «0»."

3. Alineatele (3) și (9) ale articolului 6 vor avea următorul cuprins:

"(3) Orice lucrare sau activitate de eliminare a substanțelor periculoase sau de depozitare a acestora în vederea eliminării, care poate conduce la o evacuare indirectă în apele subterane, este supusă procedurii de avizare, respectiv autorizare, din punct de vedere al gospodăririi apelor, după cum urmează:

a) pentru substanțele periculoase din familiile și grupele de substanțe din lista I autoritățile de gospodărire a apelor competente pot elibera avizul, respectiv autorizația de gospodărire a apelor, numai după ce sunt luate toate măsurile tehnice-construcitive pentru prevenirea evacuării indirecte a acestora în apele subterane, în caz contrar interzicând execuția/funcționarea sau desfășurarea lucrării sau activității respective. În cazurile în care este deja autorizată o lucrare sau activitate care, datorită lipsei măsurilor constructive preventive, evacuează indirect substanțele periculoase din familiile și grupele de substanțe din lista I, autorizația de gospodărire a apelor va fi retrasă, iar funcționarea trebuie oprită la data de 1 ianuarie 2007, cu excepția cazurilor în care titularul autorizației de gospodărire a apelor face dovada că evacuarea indirectă a fost stopată prin noi măsuri constructive sau că aceasta continuă numai în apele subterane permanent improprie oricărei alte utilizări, în special utilizărilor menajere sau agricole, iar prezența substanțelor periculoase nu împiedică exploatarea resurselor subsolului;

b) pentru substanțele periculoase din familiile și grupele de substanțe din lista II autoritățile de gospodărire a apelor competente pot elibera avizul, respectiv autorizația de gospodărire a apelor, chiar dacă lucrările și/sau activitățile de eliminare sau de depozitare în vederea eliminării conduc inevitabil la evacuarea indirectă, în cazul în care, pe baza documentațiilor prezentate de solicitant, autoritățile competente de gospodărire a apelor pot stabili cantitățile permise de efluent și concentrațiile acestuia pentru fiecare dintre substanțele periculoase din familiile și grupele de substanțe din lista II conținute, precum și condițiile care să asigure monitorizarea efluentului evacuat și monitorizarea calității apelor subterane.

.....

(9) Autoritățile de gospodărire a apelor controlează lucrările și activitățile prevăzute la alin. (2)-(5) și (8) după cum urmează: personalul cu drept de inspecție din unitatea care a eliberat autorizația de gospodărire a apelor controlează respectarea condițiilor impuse prin autorizații, iar personalul cu atribuții de hidrologie și hidrogeologie controlează efectele acestor lucrări și/sau activități asupra apelor subterane; în cazul nerespectării condițiilor impuse de autorizație, autoritățile de gospodărire a apelor impun măsurile necesare pentru ca aceste condiții să fie îndeplinite, iar dacă este necesar, autorizația de gospodărire a apelor se retrage."

4. După alineatul (7) al articolului 10 se introduce un nou alineat, alineatul (8), cu următorul cuprins:

"(8) Fără a aduce atingere prevederilor alin. (6) și (7), metodele de analiză utilizate trebuie să aibă o acuratețe minimă și o precizie a metodei de $\pm 50\%$ la concentrația care reprezintă de două ori valoarea limitei de detecție; limita de detecție trebuie să fie:

a) în cazul evacuărilor, o zecime din concentrația cerută la punctul de evacuare;

b) în cazul apelor care se supun standardelor de calitate:

- pentru apele de suprafață interioare, o zecime din concentrația ce reprezintă standardul de calitate;

- pentru apele costiere și apele marine teritoriale, o cincime din concentrația indicată în standardul de calitate pentru sedimente și biota, respectiv: 1 $\mu\text{g/kg}$ probă uscată în cazul sedimentelor și 1 $\mu\text{g/kg}$ probă umedă în cazul organismelor vii."

5. După articolul 10 se introduce un nou articol, articolul 10¹, cu următorul cuprins:

"Art. 10¹. - (1) Pentru fiecare standard de calitate selectat și aplicat autoritatea responsabilă raportează Comisiei Europene date cu privire la:

a) punctele de evacuare și mijloacele de dispersie;

b) zona în care se aplică standardul de calitate;

c) amplasarea punctelor de prelevare;

d) frecvența prelevării;

e) metodele de prelevare și de măsurare;

f) rezultatele obținute.

(2) Probele trebuie să fie suficient de reprezentative pentru calitatea mediului acvatic în zona afectată de evacuări, iar frecvența prelevării trebuie să fie suficientă pentru a pune în evidență eventualele modificări ale mediului acvatic, avându-se în vedere, în special, variațiile naturale ale regimului hidrologic; analiza peștilor de apă sărată trebuie efectuată pe un număr suficient de reprezentativ de probe și de specii.

(3) În privința standardelor de calitate pentru biota din tabelul 1 al anexei B, autoritatea responsabilă selectează speciile de pești care trebuie luate în considerare ca indicatori pentru analiză; pentru apele sărate speciile selectate

dintre cele care trăiesc în ape litorale și care sunt capturate local pot cuprinde codul, merlanul, plătica, macroul, egrefinul și cambula."

6. Articolul 11 va avea următorul cuprins:

"Art. 11. - (1) În scopul asigurării unui nivel ridicat de protecție, al reducerii sau eliminării poluării tuturor resurselor de apă pe tot cuprinsul țării, cauzată de evacuarea unor familii și grupe de substanțe periculoase din listele I și II și substanțe prioritare/prioritar periculoase:

a) până la data de 31 decembrie 2006 se implementează programele de eliminare a poluării cu familiile și grupele de substanțe din lista I la toate evacuările corespunzătoare, cu excepția celor cărora li s-a acordat perioada de conformare prevăzută la art. 5 alin. (2);

b) până la data de 31 decembrie 2006 se stabilesc programele de reducere a poluării cu familiile și grupele de substanțe din lista II;

c) până la data de 31 decembrie 2008 se stabilesc programele de reducere a poluării cu substanțele prioritare/prioritar periculoase, pe baza liniilor directe prevăzute în anexa F.

(2) În situația substanțelor care se regăsesc pe mai multe liste se vor lua în considerare prevederile cele mai severe din prezentul program.

(3) Toate programele de reducere a poluării cu familiile și grupele de substanțe din lista II vor include un termen obligatoriu pentru implementarea lor de maximum 5 ani de la data elaborării; aceste programe sunt anexate autorizației de gospodărire a apelor.

(4) Programele de reducere a poluării pentru familiile și grupele de substanțe din lista II se vor actualiza anual pe baza rezultatelor monitorizării resurselor de apă de suprafață, în funcție de progresele în domeniu și de apariția de noi tehnologii și practici industriale cu impact redus asupra mediului.

(5) Programele specifice de reducere sau eliminare a poluării pentru evacuările de mercur provenite din surse multiple, care nu sunt instalații industriale și pentru care valorile-limită de emisie prevăzute în tabelul 1 din anexa B nu se pot aplica, trebuie să stabilească măsurile și tehnicile cele mai adecvate pentru a asigura substituția, reținerea și reciclarea mercurului; eliminarea deșeurilor de mercur se efectuează în conformitate cu prevederile legislației în vigoare privind deșeurile toxice și periculoase.

(6) Programele specifice se pun în aplicare începând cu datele prevăzute la alin. (1) și sunt comunicate Comisiei Europene.

(7) Programele de reducere a poluării trebuie să cuprindă:

a) prevederi de înlocuire a solvenților clorurați utilizați în tratarea suprafețelor în industria chimică;

b) proceduri corespunzătoare de monitorizare, prin care autoritatea de implementare urmărește respectarea valorilor-limită la evacuare;

c) situația curentă a evaluării riscului familiilor și grupelor de substanțe din listele I și II și a substanțelor prioritare/prioritar periculoase asupra resursei de apă de suprafață și subterane și a mediului acvatic, sediment și biocenoză, conform unei metodologii specifice, aprobată prin ordin al ministrului mediului și gospodăririi apelor;

d) situația curentă a impactului asupra resursei de apă receptoare și a mediului acvatic, sediment și biocenoză, determinat conform unei metodologii specifice, aprobată prin ordin al ministrului mediului și gospodăririi apelor și publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I.

(8) În scopul realizării obiectivelor prevăzute la alin. (1), valorile-limită maxime de evacuare pentru familiile și grupele de substanțe periculoase din lista II și lista de substanțe prioritare/prioritar periculoase, prevăzute în tabelele 2 și 3 din anexa A, aplicabile tuturor apelor afectate de poluare sau anumitor zone ale acestora, vor lua în considerare:

a) caracteristicile de toxicitate, persistența și capacitatea de bioacumulare ale substanțelor prevăzute;

b) specificitatea tipului de activitate sau produs realizat;

c) dezvoltarea recentă a celor mai bune tehnici disponibile corespunzătoare domeniului, impuse de cerințele de siguranța mediului;

d) condițiile de mediu din zonele respective;

e) cantitatea maximă a substanței permisă a fi evacuată în resursele de apă de suprafață, exprimată ca unitate de greutate a poluantului pe unitatea elementului specific al activității poluatoare;

f) standardele de calitate pentru resursele de apă de suprafață, prevăzute în anexa B."

7. După alineatul (4) al articolului 12 se introduce un nou alineat, alineatul (5), cu următorul cuprins:

"(5) La interval de 3 ani autoritatea responsabilă va trimite un raport Comisiei Europene, care va cuprinde informații privind implementarea prevederilor prevăzute în prezentul program de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritare periculoase; raportul se realizează în conformitate cu prevederile legale în domeniu și va fi transmis Comisiei Europene în termen de 9 luni de la finalizarea perioadei cuprinse în respectivul raport. Primul raport acoperă perioada 2004-2006."

8. La anexa A Tabelul 2 "Familii și grupe de substanțe din lista II", punctul II.1 va avea următorul cuprins:

"II.1. Următorii metaloizi, metale și compuși lor:

1. Zinc
2. Cupru
3. Crom
4. Plumb
5. Seleniu
6. Arsen
7. Antimoniu
8. Molibden
9. Titan
10. Vanadiu
11. Staniu
12. Bariu
13. Beriliu

14. Bor
15. Uraniu
16. Cobalt
17. Taliu
18. Telur
19. Nichel
20. Argint"

Art. II. - Hotărârea Guvernului [nr. 351/2005](#) privind aprobarea [Programului](#) de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritar periculoase, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 428 din 20 mai 2005, cu modificările și completările aduse prin prezenta hotărâre, va fi republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, dându-se textelor o nouă numerotare.