



GUVERNUL ROMÂNIEI

ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ **privind prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării**

În temeiul art. 114 alin.(4) din Constituție,

Guvernul României adoptă prezenta ordonanță de urgență:

Capitolul I - Dispoziții generale

Art.1 - (1) Prezenta ordonanță de urgență are ca scop abordarea integrată a măsurilor necesare în vederea prevenirii, reducerii și controlului poluării precum și stabilirea măsurilor pentru emiterea autorizațiilor integrate de mediu pentru activitățile industriale prevăzute în anexa nr.1.

(2) Prezenta ordonanță de urgență stabilește măsurile necesare pentru prevenirea, sau în cazul în care aceasta nu este posibilă, pentru reducerea emisiilor provenite din activitățile prevăzute în anexa nr.1 în aer, apă și sol, inclusiv măsurile privind gestionarea deșeurilor, astfel încât să se atingă un nivel ridicat de protecție a mediului considerat în întregul său, în acord cu respectarea legislației în vigoare și cu respectarea obligațiilor din convențiile internaționale din acest domeniu la care România este parte.

(3) Autorizarea instalațiilor existente, după evaluarea condițiilor de operare, se va face în conformitate cu prevederile art.6 și art.8. Dacă din reexaminarea condițiilor rezultă că instalațiile existente nu se pot încadra în prevederile articolelor menționate mai sus titularul activității va întocmi un proiect de program pentru conformare care va fi aprobat de autoritatea competentă.

(4) În programul pentru conformare vor fi incluse măsurile tehnice care să conducă la respectarea cerințelor prevăzute de art.11. După aprobarea de către autoritatea competentă a programului pentru conformare acesta este obligatoriu.

(5) Termenul limită pentru finalizarea aplicării programelor pentru conformare, în cazul activităților existente, este anul 2015, după expirarea acestui termen instalațiile care nu îndeplinesc condițiile impuse prin prezenta ordonanță de urgență, își încetează activitatea. Autorizațiile de mediu pentru instalațiile care funcționează în baza unui program pentru conformare aprobat se emit cu termen de valabilitate pe perioada realizării fiecărei măsuri cuprinse în acest program.

(6) Nerespectarea termenelor și măsurilor cuprinse în programul pentru conformare duce la încetarea valabilității autorizației de mediu și la suspendarea activității instalației până la realizarea acestui program.

Art.2 - În sensul prezentei ordonanțe de urgență termenii utilizați sunt definiți conform anexei nr.2.

Capitolul II - Atribuții și răspunderi ale autorităților competente

Art.3 – (1) Autoritatea competentă pentru protecția mediului are următoarele atribuții și răspunderi:

- a) coordonează și controlează modul de aplicare și respectare a dispozițiilor prezentei ordonanțe de urgență în vederea obținerii acordului și/sau autorizației integrate de mediu;
- b) elaborează, avizează și, după caz, aprobă procedurile și măsurile necesare pentru asigurarea aplicării unitare pe teritoriul României a dispozițiilor prezentei ordonanțe de urgență;
- c) coordonează elaborarea și actualizarea reglementărilor privind prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării;
- d) asigură luarea măsurilor necesare pentru ca acordul și/sau autorizația integrată de mediu pentru activitățile prevăzute în anexa nr.1 să fie eliberată cu respectarea dispozițiilor prezentei ordonanțe de urgență și a celorlalte prevederi legale în vigoare;
- e) asigură luarea măsurilor pentru informarea permanentă privind evoluția celor mai bune tehnici disponibile în structurile sale; aceste informații sunt publice;
- f) asigură cadrul legal și instituțional necesar pentru liberul acces la informație și pentru participarea publicului la procedura de autorizare în scopul garantării faptului că orice cerere de autorizare pentru o nouă instalație sau de modificare substanțială a unei instalații existente este accesibilă publicului pentru exprimarea opiniei, înaintea luării deciziei de către autoritatea competentă;
- g) pune la dispoziția publicului rezultatele supravegherii emisiilor în mediu și modul de respectare a condițiilor de autorizare prevăzute și deținute de autoritatea competentă;
- h) publică anual inventarul principalelor emisii și surse responsabile de poluare;
- i) comunică și pune la dispoziție în cadrul relațiilor bilaterale, pe bază de

reciprocitate și în condiții de echivalență, toate datele cuprinse în cererea prin care a fost solicitată eliberarea autorizației, în cazul în care se constată că funcționarea unei instalații în care se desfășoară activități prevăzute în anexa nr.1 poate avea efecte asupra mediului altor state, sau dacă statul respectiv care este susceptibil de a fi grav afectat, face o cerere în acest sens. Punerea la dispoziție a datelor respective se va face potrivit dispozițiilor legale în vigoare, în același timp cu informare propriilor cetățeni;

j) verifică respectarea dispozițiilor legale pentru ca activitățile prevăzute în anexa nr.1 să se desfășoare astfel încât să fie luate toate măsurile adecvate pentru prevenirea poluării și pentru promovarea celor mai bune tehnici disponibile cu respectarea prevederilor din anexa nr.3;

k) verifică luarea măsurilor necesare pentru a se evita orice poluare semnificativă;

l) verifică luarea măsurilor de eliminare totală a deșeurilor poluante ce pot fi generate de activitățile prevăzute în anexa nr.1, iar în cazul în care totuși acestea apar, verifică luarea măsurilor de utilizare eficientă și nepoluantă a acestora; în cazul în care acest lucru nu este posibil de realizat tehnic și eficient economic, verifică luarea măsurilor de neutralizare și/sau de înlăturare a lor, cu respectarea reglementărilor legale, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului, potrivit normelor legale;

m) verifică aplicarea măsurilor de utilizare eficientă a energiei;

n) verifică luarea măsurilor pentru prevenirea accidentelor cu impact asupra sănătății omului și a mediului și limitarea consecințelor acestora;

o) verifică luarea tuturor măsurilor necesare pentru evitarea oricăror riscuri de poluare și a celor pentru aducerea amplasamentului, după încetarea activității, într-o stare care să permită reutilizarea acestuia pentru alte scopuri.

(2) Ghidurile de evaluare a celor mai bune tehnici disponibile se elaborează și se aprobă prin ordin al ministrului apelor și protecției mediului în termen de 12 luni de la intrarea în vigoare a prevederilor prezentei ordonanțe de urgență.

Art.4 - (1) Autoritatea competentă pentru protecția mediului emite autorizațiile integrate de mediu conform dispozițiilor legale în vigoare numai dacă sunt îndeplinite condițiile prevăzute la art.17 și ale celorlalte dispoziții legale în vigoare.

(2) În vederea aplicării prevederilor prezentului act normativ se înființează serviciul de control al poluării industriale în cadrul Ministerului Apelor și Protecției Mediului. Procedura de emitere a acordului și/sau autorizației integrate de mediu se elaborează și se aprobă prin ordin al ministrului apelor și protecției mediului în termen de 9 luni de la intrarea în vigoare a prevederilor prezentei ordonanțe de urgență.

Art.5 - Autoritatea competentă de protecție a mediului ia măsurile necesare pentru ca:

a) orice instalație nouă să fie dată în funcțiune numai cu autorizația integrată de mediu eliberată conform dispozițiilor legale, cu excepția instalațiilor de ardere cu putere mai mică de 50 de MW independent de tipul de combustibil folosit și a instalațiilor de ardere pentru producerea de energie care folosesc direct produsele de

combustie în procesul fabricației;

b) să nu se producă nici o poluare semnificativă;

c) autorizarea instalațiilor existente să fie în conformitate cu prevederile art.1 alin.(3). Stabilirea și aprobarea programului pentru conformare se face în termen de 1 an de la intrarea în vigoare a prezentei ordonanțe de urgență;

d) aplicarea măsurilor din programul pentru conformare pentru instalațiile existente la data intrării în vigoare a prezentei ordonanțe de urgență să respecte prevederile art.17.

Art.6 - (1) Autoritatea competentă pentru protecția mediului emite acordul și/sau autorizația integrată de mediu cu respectarea abordării integrate a elementelor și factorilor de mediu.

(2) Autorizația integrată de mediu, emisă conform prevederilor prezentei ordonanțe de urgență, va cuprinde toate condițiile care să garanteze că instalația îndeplinește toate cerințele prevăzute de aceasta.

(3) Orice autorizație integrată de mediu acordată sau modificată va include toate măsurile ce se impun pentru protecția aerului, apelor și solului.

(4) Refuzul acordării autorizației integrate de mediu, în cazul neîndeplinirii condițiilor legale cerute, se face motivat și se comunică titularului activității în termen de 30 de zile de la data depunerii documentației.

Art.7 - (1) Autoritatea competentă pentru protecția mediului reexaminează periodic și actualizează, dacă este necesar, condițiile de autorizare.

(2) Reexaminarea este obligatorie în toate situațiile în care:

a) poluarea cauzată de instalație necesită revizuirea valorilor limită de emisie existente la autorizare sau necesită stabilirea de noi valori limită de emisie;

b) schimbările substanțiale ale celor mai bune tehnici disponibile permit o reducere semnificativă a emisiilor;

c) siguranța exploatării și a desfășurării activității face necesară recurgerea la alte tehnici;

d) prevederile unor noi reglementări legale o impun.

Art.8 - (1) Autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune măsurile necesare pentru ca titularul activității să îndeplinească, la instalația pe care o exploatează, toate condițiile prevăzute în autorizație.

(2) În situația în care normele de calitate a mediului solicită condiții mai severe decât cele ce pot fi atinse prin introducerea celor mai bune tehnici disponibile, se vor impune măsuri adiționale specificate în acord și/sau autorizație fără a afecta măsurile ce sunt solicitate pentru respectarea standardelor de calitate.

Art.9 - Autoritățile competente pentru protecția mediului asigură și garantează accesul liber la informație a publicului și participarea acestuia la luarea deciziilor prin:

a) aducerea la cunoștința publică a tuturor cererilor de autorizare a noilor instalații sau de modificare substanțială a instalațiilor existente, astfel încât, în raport cu

perioada necesară și cu modul de informare, publicul să-și poată face cunoscută opinia înainte de luarea deciziilor;

b) aducerea la cunoștința publică a deciziei luate și a unei copii a autorizației eliberate, precum și a fiecărei actualizări ulterioare a acesteia;

c) punerea la dispoziția publicului a rezultatelor supravegherii emisiilor, primite de la titularul activității conform condițiilor de autorizare.

Capitolul III - Obligațiile titularului activității

Art.10 - Titularul activității are obligația să obțină de la autoritățile competente, încă din etapa de proiectare, emiterea acordului integrat de mediu pentru toate activitățile prevăzute în anexa nr.1, pe care intenționează să le desfășoare și să obțină autorizație integrată de mediu pentru activitățile aflate în desfășurare la data intrării în vigoare a prezentei ordonanțe de urgență.

Art.11 - Obligațiile de bază ale titularului activității privind exploatarea instalației sunt următoarele:

a) luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile;

b) luarea măsurilor care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;

c) evitarea producerii de deșeuri, iar în cazul când aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;

d) utilizarea eficientă a energiei;

e) luarea măsurilor necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;

f) luarea măsurilor necesare, în cazul încetării definitive a activităților, pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

Art.12 - (1) Schimbarea modului de exploatare a instalației prevăzută de titularul activității nu va putea fi întreprinsă fără a se cere eliberarea acordului și/sau autorizației integrate de mediu.

(2) Titularul activității este obligat să informeze autoritățile competente despre orice schimbare pe care dorește să o aducă instalației sau procesului tehnologic. După caz, autoritatea de mediu va reanaliza condițiile de funcționare stabilite în autorizația integrată de mediu.

(3) Cererea de autorizare se va face pentru părțile de instalație și elementele respective susceptibile de a fi modificate.

Art.13 - Titularul activității este obligat să respecte condițiile din acordul și/sau din autorizația integrată de mediu în desfășurarea activității din instalație.

Art.14 - Titularul activității este obligat să informeze cu regularitate autoritatea competentă despre rezultatele monitorizării emisiilor din instalație și în termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul.

Art.15 - Titularul activității este obligat să asiste și să pună la dispoziția autorității competente toate datele necesare pentru desfășurarea controlului instalației și pentru prelevarea de probe sau culegerea oricăror informații pentru respectarea prevederilor autorizației integrate de mediu.

Capitolul IV - Autorizarea activității

Art.16 - (1) Acordul și/sau autorizația integrată de mediu se eliberează de către autoritățile competente în baza cererii titularului activității, care trebuie să cuprindă descrierea:

- a) amplasamentului prevăzut pentru operare;
- b) instalației și a activităților desfășurate din care să rezulte natura și amploarea acestor activități;
- c) materiilor prime și auxiliare, substanțele și energia utilizată sau produsă de instalație;
- d) surselor de emisie ale instalației;
- e) stării amplasamentului instalației;
- f) impactului activității asupra mediului, ca un întreg;
- g) naturii și cantităților de emisii previzibile ale instalației în fiecare element component al mediului, astfel încât să fie posibilă o identificare a efectelor semnificative ale emisiilor asupra mediului;
- h) tehnologiei prevăzute și a altor tehnici utilizate pentru prevenirea emisiilor provenind de la instalații, iar dacă aceasta nu este posibilă, pentru reducerea lor;
- i) măsurilor prevăzute pentru prevenirea producerii și valorificării deșeurilor generate de instalație;
- j) măsurilor prevăzute pentru supravegherea emisiilor în mediu;
- k) altor măsuri prevăzute pentru îndeplinirea obligațiilor de bază prevăzute la art.12, după caz.

(2) Cererea trebuie să cuprindă un rezumat, fără caracter tehnic, cu datele prevăzute la alin.(1).

(3) După furnizarea datelor titularul activității va întocmi, după caz, un raport de securitate pentru prevenirea riscurilor de accident major conform dispozițiilor legale în vigoare.

Art.17 - Condițiile necesare pentru emiterea acordului și/sau autorizației integrate de mediu sunt următoarele:

- a) autoritatea competentă trebuie să verifice ca autorizațiile integrate de mediu să cuprindă toate măsurile necesare pentru îndeplinirea condițiilor, pentru asigurarea protecției aerului, apei și solului și pentru realizarea unui nivel ridicat de protecție a mediului, în întregul său;
- b) luarea în considerare a tuturor informațiilor și/sau concluziilor pertinente, precum și a celor din studiul de impact privind efectele asupra mediului pentru instalațiile noi, în cazul unei modificări substanțiale ale instalațiilor existente și ale unor proiecte publice/private;
- c) stabilirea valorilor limită de emisie, în special pentru poluanți care figurează în anexa nr.4, susceptibili de a fi evacuați de instalația respectivă în cantități semnificative, în funcție de natura și potențialul lor de transfer al poluării de la un element și factor de mediu la altul. Dacă este necesar, autorizația integrată poate conține prescripții asemănătoare, care să garanteze protecția solului, a apelor subterane și măsuri privind gestiunea deșeurilor generate de instalație. După caz, valorile limită pot fi completate sau înlocuite cu parametri sau măsuri tehnice echivalente;
- d) pentru instalațiile prevăzute la anexa nr.1 punctul 6.6., valorile limită de emisie se stabilesc luând în considerație cele mai bune tehnici disponibile adoptate pentru aceste categorii de instalații;
- e) pentru respectarea prevederilor art.7 alin.(2) lit.c), valorile limită de emisie, parametrii și măsurile tehnice se vor baza pe cele mai bune tehnici disponibile, fără a fi prescrisă utilizarea unei tehnici sau tehnologii speciale, dar luând în considerare caracteristicile tehnice ale instalației respective, amplasarea sa geografică și condițiile locale de mediu. Condițiile de autorizare trebuie să prevadă dispoziții referitoare la reducerea poluării la lungă distanță sau transfrontieră și să garanteze un nivel ridicat de protecție a mediului;
- f) luarea măsurilor adecvate pentru supravegherea emisiilor cu specificarea metodologiei de măsurare, a frecvenței acestora și a procedurii de evaluare a rezultatelor măsurărilor, cât și obligația de a comunica autorității competente datele necesare controlului și respectării condițiilor de autorizare. Pentru instalațiile prevăzute în anexa nr.1 punctul 6.6, măsurile prevăzute iau în considerație costurile și beneficiile;
- g) măsurile privind condițiile de exploatare, altele decât cele normale, vor fi luate în considerare, în mod adecvat în situațiile în care mediul riscă să fie afectat de pornirea instalației, emisiile fugitive, disfuncționalități, oprirea momentană sau definitivă a exploatării. Pot fi prevăzute derogări temporare de la cerințele lit.a), dacă un plan de reabilitare aprobat de autoritățile competente pentru protecția mediului, prin program pentru conformare, asigură respectarea cerințelor respective în termen de 6 luni și conduce la o reducere a poluării;
- h) măsuri speciale cu scopul de a preveni și/sau a reduce poluarea, atunci când autoritățile competente le găsesc adecvate.

Art.18 - În situația în care prin normativul de calitate a mediului se stabilesc condiții mai severe decât cele ce ar putea fi atinse prin utilizarea tehnicii aflată în operare, atunci introducerea celor mai bune tehnici disponibile poate fi impusă prin condiții suplimentare, cerute prin autorizație, fără a se aduce atingere altor măsuri pentru respectarea normativului de calitate a mediului.

Capitolul V - Sancțiuni

Art.19 - Încălcarea prevederilor prezentei ordonanțe de urgență atrage răspunderea civilă sau contravențională, după caz.

Art.20 - Constituie contravenții și se sancționează după cum urmează:

1. Cu amendă de la 80.000.000 lei la 100.000.000 lei pentru nerespectarea dispozițiilor din prezenta ordonanță de urgență privind:

- a) obligația titularului activității menționate la art.11 lit.a), constând în luarea măsurilor de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la cea mai bună tehnică disponibilă;
- b) obligația titularului activității menționate la art.11 lit.b), constând în neluarea măsurilor care să asigure ca nici o poluare importantă nu va fi cauzată;
- c) obligația titularului activității prevăzute la art.11 lit.f) de a lua măsurile necesare, în cazul încetării definitive a activităților, pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora;
- d) obligația titularului activității de a cere eliberarea acordului și/sau autorizației de mediu pentru schimbarea modului de exploatare a instalației prevăzută în autorizația de funcționare menționată la art.12 alin.(2);
- e) obligația titularului de a respecta condițiile din autorizație în activitatea din instalație, prevăzută de art.13.

2. Pentru faptele prevăzute la pct.1, pe lângă amendă, se sancționează și cu retragerea acordului și /sau autorizației integrate de mediu, precum și cu închiderea unității.

3. Cu amendă de la 30.000.000 de lei la 50.000.000 lei, pentru nerespectarea prevederilor din prezenta ordonanță de urgență privind:

- a) obligația titularului activității de a evita producerea de deșeuri, iar în cazul imposibilității tehnice și economice, neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul acestora asupra mediului, prevăzută de art.11 lit.c);
- b) obligația de a informa autoritățile competente despre orice schimbare pe care titularul activității dorește să o aducă instalației sau procesului tehnologic, prevăzută de art.12 alin.(1);
- c) obligația titularului activității de a asista și a pune la dispoziție autorității competente datele necesare pentru desfășurarea controlului instalației și pentru prelevarea de probe sau culegerea oricăror informații, prevăzută la art.15.

Art.21 - (1) Constatarea contravențiilor și aplicarea sancțiunilor se face de către personalul împuternicit în acest scop de autoritatea centrală pentru protecția mediului, de către ofițerii și subofițerii de poliție, potrivit competențelor legale.

(2) Contravențiilor prevăzute la art.20 li se aplică prevederile Ordonanței Guvernului nr.2/2001 privind regimul juridic al contravențiilor.

Capitolul VI - Dispoziții finale

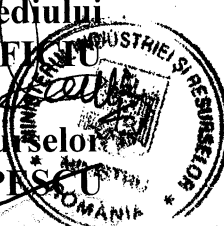
Art.22 - Anexele nr.1 - 4 fac parte integrantă din prezenta ordonanță de urgență.


PRIM-MINISTRU
ADRIAN NĂSTASE


Contrasemnează:
Ministrul apelor și protecției mediului


PETRU LILIAȚU

Ministrul industriei și resurselor


DAN IOAN POPESCU

Ministrul finanțelor publice


MIHAI NICOLAE TĂNĂSESCU
Ministru de interne


IOAN RUȘ


București, 21 martie 2002
Nr. 34

Anexa nr.1.

CATEGORII DE ACTIVITATI INDUSTRIALE PENTRU CARE ESTE NECESARA OBTINEREA AUTORIZATIEI INTEGRATE DE MEDIU

Atunci cand un titular de activitate efectueaza mai multe activitati incluse sub acelasi subtitlu, in aceeaasi instalatie sau pe acelasi amplasament, capacitatile unor astfel de activitati se cumuleaza.

1. Industrii energetice

- 1.1. Instalatii de ardere cu capacitati de combustie mai mari de 50 MW;
- 1.2. Rafinarii de titei si prelucrarea gazelor;
- 1.3. Cuptoare de cocs;
- 1.4. Instalatii de gazeificare si lichefiere a carbunilor.

2. Productia si prelucrarea metalelor

- 2.1. Instalatii de prajire sau sinterizare a minereului metalic (inclusiv a zacamintelor de sulfuri);
- 2.2. Instalatii pentru producerea fontei sau a otelului (topire primara sau secundara), inclusiv instalatii pentru turnarea continua, cu o capacitate ce depaseste 2,5 t/h;
- 2.3. Instalatii pentru prelucrarea metalelor feroase:
 - (a) laminoare la cald cu o capacitate mai mare de 20 t otel brut/h;
 - (b) forje cu ciocane, a caror energie de lovire depaseste 50 kJ/ciocan, iar puterea calorifica dezvoltata este mai mare de 20 MW;
 - (c) aplicarea de straturi protectoare din metal topit, cu o capacitate de tratare mai mare de 2 t otel brut/ora;
- 2.4. Topitorii pentru metale feroase cu o capacitate mai mare de 20 t/zi;
- 2.5. Instalatii pentru:
 - (a) producerea de metale neferoase brute din minereuri concentrate sau materii prime secundare, prin procese metalurgice, chimice sau electrolitice;
 - (b) topirea metalelor neferoase, inclusiv a aliajelor si produselor recuperate (rafinare, turnatorie de fonta etc.), cu o capacitate de topire mai mare de 4 t/zi pentru plumb si cadmiu sau de 20 t/zi pentru toate celelalte metale;
- 2.6. Instalatii pentru tratarea suprafetelor metalelor si materialelor plastice prin folosirea procedeelor electrolitice sau chimice, la care volumul cuvelor de tratare depaseste 30 m³.

3. Industria mineralelor

- 3.1. Instalatii pentru producerea clincherului de ciment in cuptoare rotative cu o capacitate de productie mai mare de 500 t/zi sau a varului in cuptoare rotative cu o capacitate de productie care depaseste 50 t/zi ori in alte tipuri de cuptoare cu o capacitate de productie mai mare de 50 t/zi;
- 3.2. Instalatii pentru producerea azbestului si fabricarea produselor pe baza de azbest;
- 3.3. Instalatii pentru fabricarea sticlei, inclusiv a fibrelor de sticla, cu o capacitate de topire mai mare de 20 t/zi;
- 3.4. Instalatii pentru topirea substantelor minerale, inclusiv pentru producerea fibrelor minerale, cu o capacitate de topire mai mare de 20 t/zi;
- 3.5. Instalatii pentru fabricarea produselor din ceramica prin ardere, in special a tiglelor, caramizilor, caramizilor refractare, dalelor, produselor din ceramica sau portelan, cu o capacitate de productie mai mare de 75 t/zi si/sau cu o capacitate a cuptoarelor mai mare de 4 m³ si cu o densitate stabilita pentru fiecare cuptor mai mare de 300 kg/m³.

4. Industria chimica

- 4.1. Instalatii chimice pentru producerea de substante chimice organice de baza, precum:
 - (a) hidrocarburi (liniare sau ciclice, saturate sau nesaturate, alifatic sau aromatic);
 - (b) hidrocarburi ce contin oxigen, precum: alcooli, aldehide, cetone, acizi carboxilici, esteri, acetati, peroxizi, rasini epoxidice;
 - (c) hidrocarburi sulfuroase;
 - (d) hidrocarburi ce contin azot, precum: amine, amide, compusi azotosi, compusi nitro sau azotati, nitrili, cianati sau izocianati;
 - (e) hidrocarburi continand fosfor;
 - (f) hidrocarburi halogenate;
 - (g) compusi organo-metalici;



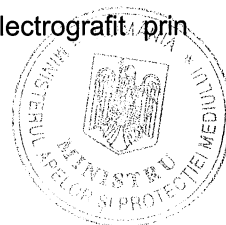
- (h) materiale plastice de baza (fibre polimerice sintetice si fibre pe baza de celuloza);
 - (i) cauciucuri sintetice;
 - (j) vopsele si pigmenti;
 - (k) agenti de suprafata si agenti tensioactivi;
- 4.2. Instalatii chimice pentru producerea de substante chimice anorganice de baza, precum:
- (a) gaze, ca de exemplu: amoniac, clor sau acid clorhidric gazos, fluor sau acid fluorhidric, oxizi de carbon, compusi ai sulfurii, oxizi de azot, hidrogen, dioxid de sulf, oxiclorigura de carbon;
 - (b) acizi, ca de exemplu: acid cromatic, acid fluorhidric, acid fosforic, acid azotic, acid clorhidric, acid sulfuric, oleum, acizi sulfurici;
 - (c) baze, ca de exemplu: hidroxid de amoniu, hidroxid de potasiu, hidroxid de sodiu;
 - (d) saruri, ca de exemplu: clorigura de amoniu, clorigura de potasiu, carbonat de potasiu, carbonat de sodiu, perborat, azotat de argint;
 - (e) metaloizi, oxizi metalici si alti compusi anorganici, ca de exemplu: carbura de calciu, siliciu, carbura de siliciu;
- 4.3. Instalatii chimice pentru fabricarea ingrasamintelor chimice (simple sau complexe) pe baza de fosfor, azot sau potasiu;
- 4.4. Instalatii chimice pentru fabricarea produselor fitosanitare de baza sau a biocidelor;
- 4.5. Instalatii utilizand procedee chimice sau biologice pentru fabricarea produselor farmaceutice de baza;
- 4.6. Instalatii chimice destinate fabricarii explozibililor.

5. Gestiunea deseurilor

- 5.1. Instalatii pentru depozitarea sau recuperarea deseurilor periculoase, cu o capacitate mai mare de 10 t/zi;
- 5.2. Instalatii pentru incinerarea deseurilor municipale, cu o capacitate mai mare de 3 t/h;
- 5.3. Instalatii pentru depozitarea deseurilor nepericuloase, cu o capacitate mai mare de 50 t/zi;
- 5.4. Depozite controlate de deseuri, care primesc mai mult de 10 t/zi sau cu o capacitate totala mai mare de 25.000 t, cu exceptia depozitelor controlate de deseuri inerte.

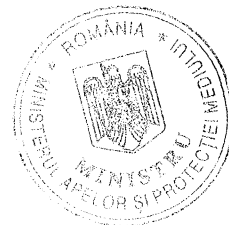
6. Alte activitati

- 6.1. Instalatii industriale pentru productia de:
- (a) celuloza din lemn sau alte materiale fibroase;
 - (b) hartie si carton, cu o capacitate de productie mai mare de 20 t/zi;
- 6.2. Instalatii pentru pretratare (operatii precum spalare, albire, mercerizare) sau vopsirea fibrelor sau textilelor, cu o capacitate de tratare mai mare de 10 t/zi;
- 6.3. Instalatii pentru tabacirea blanurilor si a pieilor, cu o capacitate de tratare mai mare de 12 t produse finite/zi;
- 6.4. (a) Abatoare cu o capacitate de productie a carcaselor de animale mai mare de 50 t/zi;
- (b) tratare si prelucrare in scopul fabricarii produselor alimentare din:
- materii prime de origine animala (altele decat laptele), cu o capacitate de productie a produselor finite mai mare de 75 t/zi;
 - materii prime vegetale, cu o capacitate de productie a produselor finite mai mare de 300 t/zi (valoarea medie trimestriala);
- (c) tratarea si prelucrarea laptelui, cu mai mult de 200 t/zi cantitate de lapte (valoarea medie anuala)
- 6.5. Instalatii pentru depozitarea sau reciclarea carcaselor de animale si a deseurilor de animale cu o capacitate de tratare mai mare de 10 t/zi
- 6.6. Instalatii pentru cresterea intensiva a pasarilor sau a porcilor, cu mai mult de:
- (a) 40.000 de capete pentru pasari;
 - (b) 2.000 de capete pentru porcii de productie (peste 30 kg), sau
 - (c) 750 capete pentru scroafe;
- 6.7. Instalatii pentru tratarea suprafetei materialelor, obiectelor sau produselor, utilizand solventi organici, in particular pentru finisare, placare, acoperire, degresare, impermeabilizare, dimensionare, vopsire, curatare sau impregnare, cu o capacitate de consum mai mare de 150 kg/h sau mai mult de 200 t/an
- 6.8. Instalatii pentru productia de carbon (carbune sarac in gaze) sau de electrografit prin incinerare sau grafitizare.



Nota

- Nu fac obiectul prezentei ordonante de urgenta a Guvernului instalatiile sau parti ale acestora folosite pentru cercetare, dezvoltare si testarea noilor produse si procese.
- Valorile prag prevazute mai sus se refera la capacitatile de productie sau la iesiri.



Anexa nr.2.

DEFINITII

"Substanta" - orice element chimic si compusii sai, cu exceptia substantelor radioactive, in sensul prevazut de reglementarile referitoare la EURATOM, precum si a organismelor modificate genetic in sensul prevederilor prin legislatia in vigoare;

"Poluare" - introducerea directa sau indirecta, ca rezultat al activitatii umane, de substante, de vibratii, caldura, sau de zgomot in aer, apa sau sol, susceptibile sa aduca prejudicii sanatatii umane sau calitatii mediului, de a determina deteriorari ale bunurilor materiale, ori de a afecta sau impiedica utilizarea in scop recreativ a mediului si/sau alte utilizari ale acestuia prevazute de legislatia in vigoare;

"Instalatie" - orice instalatie tehnica stationara in care se desfasoara una sau mai multe activitati prevazute in anexa nr.1, precum si orice alta activitate direct legata, sub aspect tehnic, de activitatile desfasurate pe acelasi amplasament, susceptibila de a avea efecte asupra emisiilor si a poluarii;

"Instalatie existenta" - o instalatie in functiune sau o instalatie autorizata sau care a fost supusa procedurilor de autorizare de catre autoritatea competenta, in cadrul legislatiei anterioare intrarii in vigoare a dispozitiilor prezentei ordonante de urgenta, in urma unei cereri complete de autorizare, cu conditia ca aceasta instalatie sa fie pusa in functiune cel mai tarziu un an dupa intrarea in vigoare a prezentei ordonante de urgenta;

"Emisie" - evacuarea directa sau indirecta, de la surse punctiforme sau difuze ale instalatiei, de substante, vibratii, caldura sau de zgomot in aer, apa sau sol;

"Valoare limita de emisie" - masa, exprimata in functie de parametrii specifici, concentratia si/sau nivelul unei emisii care nu poate fi depasita in cursul unei sau mai multor perioade de functionare. Valorile limita de emisie pot fi, de asemenea, fixate pentru anumite grupe, familii sau categorii de substante, in special cele vizate in Anexa nr.3. Valorile limita de emisie ale substantelor se aplica, la punctele de evacuare a emisiilor din instalatie, fiind exclus orice proces de dilutie la stabilirea acestora;

In cazul evacuarilor indirecte in apa, se ia in considerare la stabilirea valorilor limita de emisie ale instalatiei, efectul unei statii de preepurare/epurare, cu conditia ca aceasta sa asigure un nivel echivalent cu valoarea limita de emisie, pentru protectia mediului in intregul sau prevazut de normativele si standardele de calitate si de a nu se ajunge la o incarcare cu poluanti mai ridicata in mediu, fara a se incalca dispozitiile legale in vigoare.

"Norme de calitate a mediului" - un ansamblu de cerinte care trebuiesc satisfacute la un moment dat, pentru un element de mediu dat sau ale unei parti specifice ale acestuia, in conformitate cu legislatia in vigoare;

"Autoritate competenta" - autoritati ale administratiei publice centrale si/sau teritoriale pentru protectia mediului, precum si alte autoritati desemnate insarcinate cu aducerea la indeplinire a dispozitiilor prezentei ordonante de urgenta in conformitate cu prevederile legislatiei de protectie a mediului in vigoare;

"Acord integrat" - actul tehnico-juridic emis de autoritatea competenta, conform dispozitiilor legale in vigoare, care acorda dreptul de a stabili conditiile de realizare a unei activitati inca din etapa de proiectare, care sa asigure ca instalatia corespunde cerintelor, prezentei ordonante de urgenta. Acordul poate fi eliberat pentru una sau mai multe instalatii sau parti ale instalatiilor situate pe acelasi amplasament;

"Autorizatie integrata" - actul tehnico-juridic emis de autoritatile competente, conform dispozitiilor legale in vigoare, care acorda dreptul de a exploata in totalitate sau in parte o instalatie, in anumite conditii care sa asigure ca instalatia corespunde cerintelor, prezentei ordonante de urgenta. Autorizatia poate fi eliberata pentru una sau mai multe instalatii sau parti ale instalatiilor situate pe



acelasi amplasament si exploatate de catre acelasi titular;

"Modificarea modului de exploatare/functionare" - o modificare a caracteristicilor sau in natura functionarii ori o extindere a instalatiei, care ar putea avea consecinte asupra sanatatii populatiei si/sau asupra mediului prin depasirea valorilor limita de emisie stabilite in autorizatie;

"Modificare substantiala" - o modificare a modului de exploatare care, din punctul de vedere al autoritatii competente, poate avea consecinte semnificative asupra sanatatii populatiei si/sau a mediului;

"Cele mai bune tehnici disponibile" - stadiul de dezvoltare cel mai avansat si eficient inregistrat in dezvoltarea unei activitati si a modurilor de exploatare, care demonstreaza posibilitatea practica de a constitui referinta pentru stabilirea valorilor limita de emisie in scopul prevenirii, iar in cazul in care acest fapt nu este posibil, pentru reducerea globala a emisiilor si a impactului asupra mediului, in intregul sau.

- **"cele mai bune"** - se inteleg tehnicile cele mai eficiente pentru atingerea unui nivel general ridicat de protectie a mediului in ansamblul sau. In determinarea celor mai bune tehnici disponibile trebuie luate in considerare, in special, elementele enumerate in anexa nr.4.

- **"tehnici"** - atat tehnologia utilizata, cat si modul in care instalatia este proiectata, construita, intretinuta, exploatata si scoasa din functiune;

- **"disponibile"** - acele tehnici care au inregistrat un stadiu de dezvoltare ce permite aplicarea lor in sectorul industrial respectiv, in conditii economice si tehnice viabile, luand in considerare costurile si beneficiile, indiferent daca aceasta este sau nu utilizata sau produsa ori nu in Romania, astfel incat titularul activitatii sa poata avea acces in conditii rezonabile si in conformitate cu prevederile din anexa nr.4;

"Titularul activitatii" - orice persoana fizica sau juridica ce exploateaza sau controleaza instalatia sau care este delegata cu o putere economica decisiva in ceea ce priveste functionarea acesteia.



Anexa nr.3.

SUBSTANTE POLUANTE RELEVANTE PENTRU A FI LUATE IN CONSIDERARE LA STABILIREA VALORILOR LIMITA DE EMISIE

AER

1. Dioxidul de sulf si alti compusi ai sulfului;
2. Oxizi de azot si alti compusi ai azotului;
3. Monoxidul de carbon;
4. Compusi organici volatili;
5. Metalele si compusii lor;
6. Pulberi;
7. Azbest (particule suspendate, fibre);
8. Clorul si compusii sai;
9. Fluorul si compusii sai;
10. Arsenul si compusii sai;
11. Cianuri;
12. Substante si preparate care s-au dovedit a avea proprietati cancerigene sau mutagene, sau proprietati care pot afecta reproducerea prin intermediul aerului;
13. Dibenzenodioxine policlorinate si dibenzofurani policlorinati;

APA

1. Compusi organohalogenati si substante care pot forma compusi de acest tip in mediul acvatic;
2. Compusi organofosforici;
3. Compusi organici cu staniu;
4. Substante si preparate care s-au dovedit a avea proprietati cancerigene sau mutagene, sau proprietati care pot afecta reproducerea in sau prin intermediul mediului acvatic;
5. Hidrocarburi persistente si substante organice toxice bioacumulabile si persistente;
6. Cianuri;
7. Metalele si compusii lor;
8. Arsenul si compusii sai;
9. Biocide si produse fitosanitari;
10. Materiale in suspensie;
11. Substante implicate in procesul de eutrofizare (in special, azotati si fosfati);
12. Substante care au o influenta nefavorabila asupra balantei de oxigen (si care pot fi masurate utilizand parametri ca CBO, CCO, etc.).



Anexa nr.4.

CONSIDERATII AVUTE IN VEDERE LA DETERMINAREA CELOR MAI BUNE TEHNICI DISPONIBILE.

Consideratiile care sunt luate in calcul in general sau in situatii specifice cand se realizeaza determinarea celor mai bune tehnici disponibile, asa cum sunt definite in anexa 2, luand in seama costurile si beneficiile fiecarei masuri si principiile precautiei si prevenirii, sunt urmatoarele:

1. utilizarea unei tehnologii care produce mai putine deseuri;
2. utilizarea substantelor mai putin periculoase;
3. promovarea recuperarii si reciclarii substantelor generate si utilizate in proces, precum si a deseurilor, acolo unde este cazul;
4. procese, instalatii si metode comparabile de operare care pot fi testate cu succes la scara industrială;
5. tehnologii avansate si schimburi in intelegerea si cunoasterea stiintifica;
6. natura, efectele si volumul emisiilor;
7. date confirmate si autorizate pentru instalatiile noi sau existente;
8. perioada de timp necesara pentru introducerea celor mai bune tehnici disponibile;
9. consumul si natura materiilor prime (inclusiv apa) utilizate in proces si eficienta energetica;
10. necesitatea prevenirii sau reducerii la minim a unui impact global al emisiilor asupra mediului si riscurile implicate de acesta;
11. necesitatea prevenirii accidentelor si minimizarea efectelor pentru mediul inconjurator;
12. informatia publicata de catre Comisia Uniunii Europene sau de catre organizatiile internationale.

