



Ministerul Mediului si Schimbarilor Climatice
Agentia Nationala pentru Protectia Mediului



Agentia pentru Protectia Mediului Prahova

AUTORIZATIA INTEGRATA DE MEDIU

Nr. PH- 6 din 22.12.2014

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. DEMECO S.R.L**, cu sediul in localitatea Bacau, str. Chimiei nr. 6A, judetul Bacau, inregistrata la Agentia pentru Protectia Mediului Prahova cu nr.8958/27.08.2014 , in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii, in baza HG nr. 48/2013, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului, a Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului – aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata si completata prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 164/2008, a Legii nr. 278/24.10.2013 privind emisiile industriale, a Ordinului Ministrului nr. 818/2003 privind procedura de emitere a Autorizatiei Integrate de Mediu, modificat si completat de Ordinul nr. 1158/2005 si O.U.G. nr 3970/2012, a Ordinului M.A.P.A.M. nr. 169/2004 pentru aprobarea, prin metoda confirmarii directe, a Documentelor de referinta privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeana,

AUTORIZATIA INTEGRATA DE MEDIU

Titular: S.C. DEMECO S.R.L.

Amplasament: oras Baicoi, str.Valea lui Dan, nr.10, judetul Prahova

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui-Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



CUPRINS

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITATII.....	5
2. TEMEIUL LEGAL AL EMITERII AUTORIZATIEI INTEGRATE DE MEDIU.....	5
3. CATEGORIA DE ACTIVITATE AUTORIZATA	7
4. DOCUMENTATIA SOLICITARII	8
5. MANAGEMENTUL ACTIVITATII	9
6. MATERII PRIME SI AUXILIARE	11
7. RESURSE: APA, ENERGIE, COMBUSTIBILI.....	36
7.1 APA.....	36
7.1.1 Alimentare cu apa	36
7.1.2. Evacuarea apelor uzate.....	36
7.1.3. Titularul activitatii are obligatia:	37
7.2. UTILIZAREA EFICIENTA A ENERGIEI.....	37
7.2.3 Energie termica.....	38
7.3 CARBURANTI/COMBUSTIBILI UTILIZATI.....	38
7.4 MASURI GENERALE DE REDUCERE A PIERDERILOR DE CALDURA.....	38
8. DESCRIEREA INSTALATIEI SI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT	38
8.1 FLUXURI SI INSTALATII TEHNOLOGICE PRINCIPALE.....	38
8.2 PRODUSELE SI SUBPRODUSELE OBTINUTE-CANTITATI, DESTINATIE.....	44
8.3 CONDITII ANORMALE DE FUNCTIONARE.....	44
9. DOTARI	44
9.1. PREVENIREA POLUARILOR ACCIDENTALE	45
10. INSTALATII PENTRU RETINEREA, EVACUAREA SI DISPERSIA POLUANTILOR IN MEDIU	45
10.1 PENTRU FACTORUL DE MEDIU AER.....	45
10.1.1 Masuri pentru prevenirea poluarii atmosferice.....	45
10.2 PENTRU FACTORUL DE MEDIU APA	46
10.2.1 Masurile pentru prevenirea impurificarii apelor	46
10.3 PENTRU FACTORUL DE MEDIU SOL	46
10.3.1 Masuri pentru prevenirea poluarii solului.....	46
11. CONCENTRATII DE POLUANTI ADMISE LA EVACUAREA IN MEDIUL INCONJURATOR, NIVEL DE ZGOMOT	47
11.1 AER.....	47
Calitatea aerului ambiental.....	47
11.2 APA	47
11.2.1 Apa uzata	47
11.3. Apa subterana	47
11.4 SOL.....	47
11.5 ZGOMOT.....	48
12. GESTIUNEA DESEURILOR.....	49

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014

Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.

Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valca lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova

12.1 DESEURI PRODUSE, STOCATE TEMPORAR.....	49
12.1.1 Deseuri nepericuloase.....	49
12.1.2 Deseuri periculoase.....	50
12.2. DESEURI PREDATE CATRE UNITATI AUTORIZATE IN VALORIFICAREA/ELIMINAREA ACESTORA.....	51
12.3 DEPOZITARE DEFINITIVA A DESEURILOR.....	53
13.INTERVENTIA RAPIDA / PREVENIREA SI MANAGEMENTUL SITUATIILOR DE URGENTA. SIGURANTA INSTALATIEI	55
14. MONITORIZAREA MEDIULUI	55
14.1 AER.....	56
14.2 APA.....	57
14.2.1. Apa uzata.....	57
14.3. SOL.....	57
14.4 DESEURI.....	58
14.5 ZGOMOT.....	59
14.6 MONITORIZAREA POST - INCHIDERE.....	59
14.7 MIROSURI.....	59
15. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR SI AMESTECURILOR PERICULOASE 60	60
16. EVIDENTE.....	60
17. RAPORTARI LA AUTORITATEA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SI PERIODICITATEA ACESTORA	61
18. INSTIINTARI	63
19. MANAGEMENTUL INCHIDERII INSTALATIEI	64
20. OBLIGATIILE TITULARULUI ACTIVITATII.....	65
21. ACTE NORMATIVE APLICABILE ACTIVITATII DESFASURATA IN INSTALATIA IPPC AUTORIZATA	67
22. GLOSAR DE TERMENI	70
23. DISPOZITII FINALE.....	72

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



APM Prahova in exercitarea atributiilor sale sub incidenta:

- H.G. nr. 48/2013 privind organizarea si functionarea Ministerului Mediului si Padurilor;
- O.U.G. nr. 195/22.12.2005 privind protectia mediului, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 265/ 29.06.2006, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- Ordinul MAPM nr. 818/2003 privind aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu, cu modificarile ulterioare;
- Ordinul MAPAM nr. 36/2004 pentru aprobarea Ghidului Tehnic General pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu;

ca urmare a cererii adresate de SC DEMECO SRL inregistrata la APM Prahova cu nr.8958/27.08. 2014,

autorizeaza SC DEMECO SRL, punctul de lucru oras Baicoi, judetul Prahova.

Motivarea deciziei

In urma analizarii documentelor transmise si a verificarii in teren, tinand cont de punctele de vedere exprimate de autoritati, precum si de observatiile membrilor CAT, APM Prahova a luat decizia de emitere a autorizatiei integrate de mediu.

INTRODUCERE

Autorizatia include conditiile necesare pentru a asigura ca:

- I. Sunt luate toate masurile preventive adecvate impotriva poluarii, in special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;
- II. Nu este cauzata o poluare semnificativa;
- III. Este evitata generarea deseurilor, iar acolo unde deseurile sunt produse ele sunt recuperate/valorificate sau in cazul in care recuperarea/valorificarea este imposibila din punct de vedere tehnic si economic, deseurile sunt eliminate evitand sau reducand orice impact asupra mediului;
- IV. Sunt luate masuri necesare pentru a preveni accidentele si a limita consecintele lor;
- V. Este minimizat impactul semnificativ de mediu produs de conditiile anormale de functionare.
- VI. In caz de incetare a activitatii, vor fi luate toate masurile necesare astfel incat sa se evite orice risc de poluare si amplasamentul sa fie refacut la starea initiala.
- VII. Sunt respectate principiile B.A.T.

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014

Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.

Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valca lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITATII

S.C. DEMECO S.R.L.

Adresa sediu: orasul Bacau, Str. Chimiei, Nr. 6A, Judetul Bacau

CUF RO16514342, Nr. Inreg. Reg. Com. JO4/1070/2004

Telefon: 0234/516262

Fax : 0234/516262

E-mail: office@demeco.ro

Adresa amplasament: oras Baicoi, Str.Valea lui Dan, Nr.10

(in incinta depozitului de deseuri nepericuloase a SC Vitalia Salubritate Prahova SRL Baicoi), Judetul Prahova.

Vecinatatile sunt:

- la nord: drum de acces
- la sud: depozit de deseuri nepericuloase a SC Vitalia Salubritate Prahova SRL
- la est: ferma avicola
- la vest: depozit de deseuri nepericuloase a SC Vitalia Salubritate Prahova SRL

2. TEMEIUL LEGAL AL EMITERII AUTORIZATIEI INTEGRATE DE MEDIU

- Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 195/2005 - privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 164/2008 - pentru modificarea si completarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului.
- Legea nr.278/2013 privind emisiile industriale
- Ordin M.A.P.A.M. nr. 818/2003 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Ordin M.M.G.A. nr. 1158/2005 - pentru modificarea si completarea anexei la Ordinul M.A.P.A.M. nr. 818/2003 - pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu.
- Ordin M.A.P.A.M. nr. 169/2004 pentru aprobarea, prin metoda confirmarii directe, a Documentelor de referinta privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeana.
- Ordonanta de Urgenta nr. 68/2007 - privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului.

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014

Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.

Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



- Ordinul 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare si procedurilor preliminare de acceptare a deseurilor la depozitare.
- Ordinul MMGA nr.757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deseurilor.
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, modificata si completata prin H.G. nr. 352/2005, H.G. nr. 210/2007.
- H.G. nr. 351/2005 – privind aprobarea Programului de eliminare treptata a evacuarilor, emisiilor si pierderilor de substante prioritar periculoase, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Legea apelor nr.107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare.
- OM 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei
- HG. nr. 621/2005- privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordonanta de Urgenta nr. 196/22.12.2005- privind Fondul pentru Mediu, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordinul Ministrului Apelor si Protectiei Mediului nr. 370/2003 privind activitatile si sistemul de autorizare al laboratoarelor de mediu.
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor.
- Hotararea de Guvern nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase.
- Hotararea de Guvern nr. 349/2005 privind depozitarea deseurilor.
- Hotararea de Guvern nr. 210/2007 - pentru modificarea si completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar in domeniul protectiei mediului.
- Hotararea de Guvern nr. 1408/2007 privind modalitatile de investigare si poluare a solului si subsolului.
- Hotararea de Guvern nr. 1403/2007 privind refacerea zonelor in care solul, subsolul si ecosistemele terestre au fost afectate.
- Ordinul Ministrului Apelor si Protectiei Mediului nr. 161/2006 privind clasificarea calitatii apelor de suprafata.
- H.G. nr. 140/2008 – privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European si al Consiliului nr. 166/2006 – privind infiintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si Transferati si modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE si 96/61/CE.

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014

Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.

Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova

- Ordinul Ministrului Agriculturii, Padurilor, Apelor si Mediului nr. 36/2004 privind aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu.
- Ordin nr. 756/1997- pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.
- H.G. nr. 1408/2008 - privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si preparatelor chimice periculoase.
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase, cu modificarile si completarile ulterioare;
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- STAS 10009/1988 – Acustica urbana – limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- Ordin ministrului mediului si dezvoltarii durabile, ministrului transporturilor, ministrului sanatatii publice si ministrului internelor si reformei administrative nr. 152/558/1119/532/2008 – pentru aprobarea Ghidului privind adoptarea valorilor – limita si a modului de aplicare a acestora atunci cand se elaboreaza planurile de actiune, pentru indicatorii Lzsn si Lnoapte, in cazul zgomotului produs de traficul rutier pe drumurile principale si in aglomerari, traficul feroviar pe caiile ferate principale si in aglomerari, traficul aerian pe aeroporturile mari si/sau urbane si pentru zgomotul produs in zonele din aglomerari unde se desfasoara activitati industriale prevazute in anexa nr. 1 la Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr. 152/2005 - privind prevenirea si controlul integrat al poluarii, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 84/2006, publicat in Monitorul Oficial al Romaniei, Partea I, nr. 531 din 15 iulie 2008.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- STAS 12574/1987 privind conditiile de calitate a aerului in zonele protejate.
- Legea nr. 458/2002, modificata si completata prin Legea Nr. 311/2004.
- H.G. nr. 170/2004 - privind gestionarea anvelopelor uzate.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informatia privind mediul.

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE AUTORIZATA

- Colectarea deseurilor periculoase cod CAEN 3812 rev 2; 9002 rev 1;
- Colectarea deseurilor nepericuloase cod CAEN 3811 rev.2; rev.1-9002;

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
 Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
 Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



- Tratarea si eliminarea deseurilor periculoase > 10 tone/zi cod CAEN 3822 rev 2; 9002 rev 1;
- Tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase cod CAEN 3821 rev 2; 9002 rev.1
- Activitati si servicii de decontaminare - Cod CAEN 3900 rev 2; 9003 rev 1;

Conform Anexei nr. 1 a Legii nr. 278/2013, activitatea se incadreaza in categoria 5.1 „Eliminarea sau valorificarea deseurilor periculoase cu o capacitate de peste 10 tone/zi”

4. DOCUMENTATIA SOLICITARI

- Formularul de solicitare privind emiterea autorizatiei integrate de mediu de intocmit de chimist Felicia Mitu persoana fizica inregistrata in Registrul National al elaboratorilor de studii pentru protectia mediului pozitia 586 ;
- Raport de amplasament, intocmit de chimist Felicia Mitu persoana fizica inregistrata in Registrul National al elaboratorilor de studii pentru protectia mediului pozitia 586 ;
- Situatia juridica a spatiului in care se desfasoara activitatea : act aditional nr.1 din 23.04.2014 la contractul de inchiriere nr. 412/03.03.2014 incheiat cu SC Vitalia Salubritate Prahova SRL;
- Certificat de Inregistrare J4/10170/2004 emis de Oficiul Registrului Comertului Bacau
- Certificat constatator nr. 9236/10.03.2014 pentru punctul de lucru emis de Oficiul Registrului Comertului Bacau;
- Autorizatie de gospodarire a apelor nr.165/2014 privind alimentarea cu apa si evacuarea apelor uzate emisa de AN.AR.-SGA Prahova;
- prin contractul de inchiriere proprietarul spatiului SC Vitalia Salubritate Prahova SRL care detine contracte cu furnizorii de utilitati, asigura urmatoarele : apa , canal, energie electrica si salubritate;
- Contract pentru preluarea si tratarea apelor uzate nr.1660/2014 incheiat cu SC Gentoil SRL;
- Contract de prestari servicii privind depozitarea deseurilor nepericuloase nr.16/13.03.2014 incheiat cu SC Vitalia Salubritate Prahova SRL;
- Contract de prestari servicii privind efectuarea de analize fizico- chimice sau microbiologice (apa, aer, sol) nr. 2120/835/2012 incheiat cu SC Biosol SRL;
- Contract de prestari servicii (inchiriere de utilaje folosite in procesul de tratare) nr.1/26.05.2014 incheiat cu SC German REP Industry SRL;

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
 Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
 Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova

- Certificat de inregistrare pentru activitatile desfasurate in cadrul sistemului de management, ISO 14001 :2004; OHSAS 18001:2007; ISO 27001:2005; ISO 9001:2008 emise de URS;
- Fise tehnice de securitate pentru substantele chimice folosite in procesul de tratare;
- Plan de prevenire si combatere a poluarilor accidentale;
- Plan de situatie si plan de incadrare in zona.

5. MANAGEMENTUL ACTIVITATII

- a) S.C. DEMECO S.R.L. este certificat ISO 14001, emis de URS
- b) Titularul activitatii are obligatia de a detine un plan/procedura de acceptare si depozitare temporara a deseurilor cu statut de materie prima, in vederea tratarii/valorificarii/eliminarii.
- c) Titularul activitatii are obligatia de a avea o metodologie clara de acceptare a deseurilor pe amplasament;
- d) Titularul activitatii are obligatia de a aplica un management specific activitatii conform principiilor prevazute in cele mai bune tehnici disponibile BAT.
- e) Instalatia va fi exploatata, controlata si intretinuta, asa cum s-a stabilit in prezenta Autorizatie Integrata de Mediu. Toate programele depuse in solicitare si care vor fi duse la indeplinire conform conditiilor prezentei Autorizatii, sunt parte integranta a acesteia.
- f) Un exemplar din prezenta autorizatie trebuie sa ramana, in orice moment, accesibil personalului desemnat cu atributii in domeniul protectiei mediului.
- g) Activitatea se va desfasura cu personal calificat pentru fiecare loc de munca, special instruit si familiarizat cu conditiile impuse in prezenta autorizatie.
- h) Toate echipamentele si instalatiile utilizate in desfasurarea activitatii, a caror avarie sau functionare necorespunzatoare ar putea conduce la un impact negativ asupra mediului, vor fi intretinute in conditii optime de lucru.
- i) Operatorul va asigura un program de intretinere a echipamentelor si instalatiilor si un registru de evidenta a operatiunilor de intretinere efectuate.
- j) Operatorul activitatii trebuie sa se asigure ca o persoana responsabila cu protectia mediului va fi in orice moment disponibila pe amplasament. In conformitate cu prevederile O.U.G nr. 195/2005 aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata si completata prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 164/2008, **persoana desemnata cu atributii in domeniul protectiei mediului, va asista persoanele imputernicite cu activitati de verificare, inspectie si control, punandu-le la**

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014

Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.

Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



dispozitie evidenta masuratorilor proprii si toate celelalte documente relevante si le va facilita controlul activitatii, precum si prelevarea de probe. Va asigura de asemenea, accesul persoanelor imputernicite la instalatiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, precum si in spatiile sau in zonele aferente acestora.

- k) In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suporta costul pentru repararea prejudiciului si inlatura urmarile produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plateste**”.
- l) Poluantii care trebuie inclusi in raportul catre autoritatea competenta pentru protectia mediului vor fi cei mentionati in H.G. nr. 140/2008 – privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European si al Consiliului nr. 166/2006 – privind **infintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si Transferati** si modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE si 96/61/CE.
- m) Operatorul activitatii va lua toate masurile care sa asigure ca nici o poluare importanta nu va fi cauzata.
- n) Operatorul activitatii va lua toate masurile de prevenire eficienta a poluarii, in special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile :
 - operatorul activitatii trebuie sa se asigure ca toate operatiunile de pe amplasament vor fi realizate in asa maniera incat emisiile sa nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativa a mediului din afara limitelor amplasamentului;
 - operatorul activitatii va mentine un Sistem de management al autorizatiei, prin care se va urmari modul de actiune pentru realizarea conditiilor din autorizatie. Sistemul de Management al autorizatiei va evalua toate operatiunile si va revizui toate optiunile accesibile pentru utilizarea tehnologiei mai curate, productiei mai curate si reducerii si minimizarii deseurilor si va include o planificare a obiectivelor si sarcinilor de mediu. **Sistemul de Management al documentelor de mediu va fi comunicat Agentiei pentru Protectia Mediului Prahova;**
- o) Titularul autorizatiei trebuie sa depuna la A.P.M. Prahova anual un **Raport Anual de Mediu** pentru intregul an calendaristic. Acest raport va fi insotit de comentarii asupra cauzelor depasirilor constatate, precum si asupra actiunilor corective aplicate sau programate.
- p) In caz de scurgeri masive de poluanti in cantitati necontrolate, se va opri faza sau instalatia respectiva si se va actiona conform procedurilor stabilite in Planul de poluare accidentale. Totalitatea procedurilor este pusa la dispozitia autoritatii de mediu in orice circumstanta.

- q) Intregul personal trebuie sa aiba o instruire prealabila initiala asupra problemelor de mediu si siguranta, adaptate specificului activitatii.
- r) Orice modificare pe care operatorul intentioneaza sa o faca in instalatii sau in apropierea acestora, in modul lor de functionare, de natura a antrena o schimbare semnificativa a elementelor precizate initial in documentatia ce sta la baza solicitarii autorizatiei integrate de mediu, va fi adusa la cunostinta autoritatii competente pentru protectia mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, inainte de efectuarea acesteia.
- s) **La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, (prevazuta de operator), operatorul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului si/sau autorizatiei integrate de mediu.**
- t) Monitorizarile prevazute in prezenta autorizatie se vor realiza in perioadele de functionare normala a instalatiilor verificate. Cheltuielile aferente acestor monitorizari sunt suportate de titularul activitatii. Masuratorile si analizele efectuate cel putin o data pe an de catre un organism acreditat, au ca scop validarea dispozitivelor de autosupraveghere utilizate de catre operator. Cheltuielile aferente acestor monitorizari sunt suportate de titularul activitatii.
- u) Titularul activitatii se va asigura ca publicul interesat va obtine informatii privind performantele de mediu ale societatii.

6. MATERII PRIME SI AUXILIARE

6.1 Materii prime(deseuri de tratare)

Lista deseurilor periculoase/nepericuloase utilizate in procesul de tratare drept materii prime, clasificate conform H.G. nr. 856/ 2002 - privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, cu modificarile si completarile ulterioare.

Se vor accepta pe platforma in vederea tratarii numai deseurile SOLIDE care sunt contaminate cu hidrocarburi, metale grele sau alte substante periculoase.

Cantitățile de deșeuri colectate se vor corela cu capacitățile din spațiile de colectare/tratare de pe platforma de lucru.

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valca lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



01 DESEURI REZULTATE DE LA EXPLOATAREA MINIERA SI A CARIERELOR SI DE LA TRATAREA FIZICA SI CHIMICA A MINERALELOR

01 01 deseuri de la excavarea minereurilor

01 01 01 deseuri de la excavarea minereurilor metalifere

01 01 02 deseuri de la excavarea minereurilor ne-metalifere

01 03 deseuri de la procesarea fizica si chimica a minereurilor metalifere

01 03 04* reziduuri acide generate de la procesarea minereurilor cu sulfuri

01 03 05* alte reziduuri cu continut de substante periculoase

01 03 06 reziduuri, altele decat cele specificate la 01 03 04 si 01 03 05

01 03 07* alte deseuri cu continut de substante periculoase de la procesarea fizica si chimica a minereurilor metalifere

01 03 08 deseuri sub forma de praf si pulberi, altele decat cele specificate la 01 03 07

01 03 09 namoluri rosii de la producerea aluminei, altele decat cele specificate la 01 03 07

01 03 99 alte deseuri nespecificate

01 04 deseuri de la procesarea fizica si chimica a minereurilor nemetalifere

01 04 07* deseuri cu continut de substante periculoase de la procesarea fizica si chimica a minereurilor nemetalifere

01 04 08 deseuri de pietris si sparturi de piatra, altele decat cele specificate la 01 04 07

01 04 09 deseuri de nisip si argila

01 04 10 deseuri sub forma de praf si pulberi, altele decat cele specificate la 01 04 07

01 04 11 deseuri de la procesarea lesiei si rocilor care contin saruri, altele decat cele specificate la 01 04 07

01 04 12 reziduuri si alte deseuri de la spalarea si purificarea minereurilor, altele decat cele specificate la 01 04 07 si 01 04 11

01 04 13 deseuri de la taierea si slefuirea pietrei, altele decat cele specificate la 01 04 07

01 04 99 alte deseuri nespecificate

01 05 noroaie de foraj si alte deseuri de la forare

01 05 04 deseuri si noroaie de foraj pe baza de apa dulce

01 05 05* deseuri si noroaie de foraj cu continut de uleiuri

01 05 06* noroaie de foraj si alte deseuri de forare cu continut de substante periculoase

01 05 07 noroaie de foraj si deseuri cu continut de baritina, altele decat cele specificate la 01 05 05 si 01 05 06
01 05 08 noroaie de foraj si deseuri cu continut de cloruri, altele decat cele specificate la 01 05 05 si 01 05 06
01 05 99 alte deseuri nespecificate
02 DESEURI DIN AGRICULTURA, HORTICULTURA, ACVACULTURA, SILVICULTURA, VANATOARE SI PESCUIT, DE LA PREPARAREA SI PROCESAREA ALIMENTELOR
02 01 deseuri din agricultura, horticultura, acvacultura, silvicultura, vanatoare si pescuit
02 01 01 namoluri de la spalare si curatare
02 01 07 deseuri din exploatarea forestiera
02 01 08* deseuri agrochimice cu continut de substante periculoase
02 01 09 deseuri agrochimice, altele decat cele specificate la 02 01 08
02 01 99 alte deseuri nespecificate
02 02 deseuri de la prepararea si procesarea carnilor, pestelui si altor alimente de origine animala
02 02 01 namoluri de la spalare si curatare
02 02 04 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
02 02 99 alte deseuri nespecificate
02 03 deseuri de la prepararea si procesarea fructelor, legumelor, cerealelor, uleiurilor comestibile, pulberii de cacao, cafelei, ceaiului si tutunului; producerea conservelor; prepararea si fermentarea drojdiei si extractului de drojdie si melasei
02 03 01 namoluri de la spalare, curatare, decojire, centrifugare si separare
02 03 05 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
02 03 99 alte deseuri nespecificate
02 04 deseuri de la procesarea zaharului
02 04 01 namoluri de la curatarea si spalarea sfeclei de zahar
02 04 02 deseuri de carbonat de calciu
02 04 03 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
02 04 99 alte deseuri nespecificate
02 05 deseuri din industria produselor lactate
02 05 01 materii care nu se preteaza consumului sau procesarii



02 05 02 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
02 05 99 alte deseuri nespecificate
02 06 deseuri din industria produselor de panificatie si cofetarie
02 06 03 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
02 06 99 alte deseuri nespecificate
02 07 deseuri de la producerea bauturilor alcoolice si nealcoolice (exceptand cafeaua, ceaiul si cacaoa)
02 07 01 deseuri de la spalarea, curatarea si prelucrarea mecanica a materiei prime
02 07 02 deseuri de la distilarea bauturilor alcoolice
02 07 03 deseuri de la tratamente chimice
02 07 04 materii care nu se preteaza consumului sau procesarii
02 07 05 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta
02 07 99 alte deseuri nespecificate
03 DESEURI DE LA PRELUCRAREA LEMNULUI SI PRODUCEREA PLACILOR SI MOBILEI, PASTEI DE HARTIE, HARTIEI SI CARTONULUI
03 01 deseuri de la procesarea lemnului si producerea placilor si mobilei
03 01 01 deseuri de scoarta si de pluta
03 01 04* rumegus, talas, aschii, resturi de scandura si furnir cu continut de substante periculoase
03 01 05 rumegus, talas, aschii, resturi de scandura si furnir, altele decat cele specificate la 03 01 04
03 01 99 alte deseuri nespecificate
03 02 deseuri de la conservarea lemnului
03 02 04* agenti de conservare anorganici pentru lemn
03 02 05* alti agenti de conservare pentru lemn, cu continut de substante periculoase
03 02 99 alti agenti de conservare pentru lemn, nespecificati
03 03 deseuri de la producerea si procesarea pastei de hartie, hartiei si cartonului
03 03 01 deseuri de lemn si de scoarta
03 03 02 namoluri de lesie verde (de la recuperarea solutiilor de fierbere)
03 03 05 namoluri de la eliminarea cernelii din procesul de reciclare a hartiei
03 03 07 deseuri mecanice de la fierberea hartiei si cartonului reciclate

03 03 09 deseuri de namol de caustificare
03 03 10 fibre, namoluri de la separarea mecanica, cu continut de fibre, material de umplutura, cretare
03 03 11 namoluri de la epurarea efluentilor proprii, altele decat cele specificate la 03 03 10
03 03 99 alte deseuri nespecificate
04 DESEURI DIN INDUSTRIILE PIELARIEI, BLANARIEI SI TEXTILA
04 01 deseuri din industriile pielariei si blanariei
04 01 06 namoluri, in special de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de crom
04 01 07 namoluri, in special de la epurarea efluentilor in incinta fara continut de crom
04 01 99 alte deseuri nespecificate
04 02 deseuri din industria textila
04 02 10 materii organice din produse naturale (grasime, ceara)
04 02 19* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de substante periculoase
04 02 20 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 04 02 19
04 02 99 alte deseuri nespecificate
05 DESEURI DE LA RAFINAREA PETROLULUI, PURIFICAREA GAZELOR NATURALE SI TRATAREA PIROLITICA A CARBUNILOR
05 01 deseuri de la rafinarea petrolului
05 01 02* slamuri de la desalinizare
05 01 03* slamuri din rezervoare
05 01 04* namoluri acide alchilice
05 01 05* reziduuri uleioase
05 01 06* namoluri uleioase de la operatiile de intretinere a instalatiilor si echipamentelor
05 01 07* gudroane acide
05 01 08* alte gudroane
05 01 09* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de substante periculoase
05 01 10 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 05 01 09
05 01 13 namoluri de la cazanul apei de alimentare
05 01 14 deseuri de la coloanele de racire

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014

Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.

Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



05 01 15* argile de filtrare epuizate
05 01 16 deseuri cu continut de sulf de la desulfurarea petrolului
05 01 17 bitum
05 01 99 alte deseuri nespecificate
05 06 deseuri de la tratarea pirolitica a carbunilor
05 06 01* gudroane acide
05 06 03* alte gudroane
05 06 04 deseuri de la coloanele de racire
05 06 99 alte deseuri nespecificate
05 07 deseuri de la purificarea si transportul gazelor naturale
05 07 02 deseuri cu continut de sulf
05 07 99 alte deseuri nespecificate
06 DESEURI DIN PROCESE CHIMICE ANORGANICE
06 02 deseuri de la PPFU bazelor
06 02 01* hidroxid de calciu
06 02 99 alte deseuri nespecificate
06 03 deseuri de la PPFU sarurilor si a solutiilor lor si a oxizilor metalici
06 03 15* oxizi metalici cu continut de metale grele
06 03 16 oxizi metalici, altii decat cei specificati la 06 03 15
06 03 99 alte deseuri nespecificate
06 04 deseuri cu continut de metale, altele decat cele specificate la 06 03
06 04 03* deseuri cu continut de arsen
06 04 05* deseuri cu continut de alte metale grele
06 04 99 alte deseuri nespecificate
06 05 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
06 05 02* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
06 05 03 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 06 05 02
06 06 deseuri de la PPFU produselor chimice cu sulf, proceselor chimice de sulfurare si desulfurare

06 06 02* deseuri cu continut de sulfuri periculoase
06 06 03 deseuri cu continut de sulfuri, altele decat cele specificate la 06 06 02
06 06 99 alte deseuri nespecificate
06 07 deseuri de la PPFU halogenilor si a proceselor chimice cu halogeni
06 07 02* carbune activ de la producerea clorului
06 08 deseuri de la PPFU siliconului si a derivatilor din silicon
06 08 02* deseuri cu continut de siliconi periculosi
06 08 99 alte deseuri nespecificate
06 09 deseuri de la PPFU produselor chimice cu fosfor si de la procesele chimice cu fosfor
06 09 02 zgura fosforoasa
06 09 03* deseuri pe baza de calciu care contin sau sunt contaminate cu substante periculoase
06 09 04 deseuri pe baza de calciu, altele decat cele specificate la 06 09 03
06 09 99 alte deseuri nespecificate
06 11 deseuri de la producerea pigmentilor anorganici si a opacizantilor
06 11 01 deseuri pe baza de calciu de la producerea bioxidului de titan
06 11 99 alte deseuri nespecificate
06 13 deseuri de la procese chimice anorganice fara alta specificatie
06 13 01* produse anorganici de protectie a instalatiei, agenti de conservare a lemnului si alte biocide.
06 13 02* carbune activ epuizat (cu exceptia 06 07 02)
06 13 03 negru de fum
06 13 05* funingine
06 13 99 alte deseuri nespecificate
07 DESEURI DIN PROCESE CHIMICE ORGANICE
07 01 deseuri de la producerea, prepararea, furnizarea si utilizarea (PPFU) produsilor chimici organici de baza
07 01 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de distilare si reactie
07 01 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de distilare si reactie
07 01 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
07 01 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



07 01 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
07 01 12 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 07 01 11
07 01 99 alte deseuri nespecificate
07 02 deseuri de la PPFU materialelor plastice, cauciucului sintetic si fibrelor artificiale
07 02 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie
07 02 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
07 02 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
07 02 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
07 02 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
07 02 12 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 07 02 11
07 02 14* deseuri de aditivi cu continut de substante periculoase
07 02 15 deseuri de aditivi, altele decat cele specificate la 07 02 14
07 02 16* deseuri cu continut de siliconi periculosi
07 02 17 deseuri cu continut de siliconi altele decat cele mentionate la 07 02 16*
07 02 99 alte deseuri nespecificate
07 03 deseuri de la PPFU vopselelor si pigmentilor organici (cu exceptia 06 11)
07 03 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie
07 03 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
07 03 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
07 03 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
07 03 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
07 03 12 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 07 03 11
07 03 99 alte deseuri nespecificate
07 04 deseuri de la PPFU produselor de protectie a instalatiilor (cu exceptia 02 01 08 si 02 01 09), agentilor de conservare a Lemnului (cu exceptia 03 02) si altor biocide
07 04 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie

07 04 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
07 04 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
07 04 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
07 04 11* namoluri de la tratarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
07 04 12 namoluri de la tratarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 07 04 11
07 04 13* deseuri solide cu continut de substante periculoase
07 04 99 alte deseuri nespecificate
06 07 99 alte deseuri nespecificate
07 05 deseuri de la PPFU produselor farmaceutice
07 05 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie
07 05 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
07 05 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
07 05 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
07 05 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
07 05 12 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 07 05 11
07 05 13* deseuri solide cu continut de substante periculoase
07 05 14 deseuri solide, altele decat cele specificate la 07 05 13
07 05 99 alte deseuri nespecificate
07 06 deseuri de la PPFU grasimilor, unsoarelor, sapunurilor, detergentilor, dezinfectantilor si produselor cosmetice
07 06 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie
07 06 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
07 06 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
07 06 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
07 06 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
07 06 12 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 07 06 11

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



07 06 99 alte deseuri nespecificate
07 07 deseuri de la PPFU produselor chimice innobilate si a produselor chimice nespecificate in lista
07 07 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie
07 07 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
07 07 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
07 07 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
07 07 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
07 07 12 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 07 07 11
07 07 99 alte deseuri nespecificate
08 DESEURI DE LA PRODUCEREA, PREPARAREA, FURNIZAREA SI UTILIZAREA (PPFU) STRATURILOR DE ACOPERIRE (VOPSELE, LACURI SI EMAILURI VITROASE), A ADEZIVILOR, CLEIURILOR SI CERNELURILOR TIPOGRAFICE
08 02 deseuri de la PPFU altor materiale de acoperire (inclusiv material ceramice)
08 02 01 deseuri de pulberi de acoperire
08 02 99 alte deseuri nespecificate
08 03 deseuri de la PPFU cernelurilor tipografice
08 03 14* namoluri de cerneluri cu continut de substante periculoase
08 03 15 namoluri de cerneluri, altele decat cele specificate la 08 03 14
08 03 18 deseuri de tonere de imprimante, altele decat cele specificate la 08 03 17
08 03 99 alte deseuri nespecificate
10 DESEURI DIN PROCESELE TERMICE
10 01 deseuri de la centralele termice si de la alte instalatii de combustie (cu exceptia 19)
10 01 01 cenusa de vatra, zgura si praf de cazan (cu exceptia prafului de cazan specificat la 10 01 04)
10 01 02 cenusa zburatoare de la arderea carbunelui
10 01 03 cenusa zburatoare de la arderea turbei si lemnului netratat
10 01 04* cenusa zburatoare de la arderea uleiului si praf de cazan
10 01 05 deseuri solide, pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere

10 01 07 namoluri pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere
10 01 13* cenusi zburatoare de la hidrocarburile emulsionate folosite drept combustibil
10 01 14* cenusa de vatra, zgura si praf de cazan de la co-incinerarea deseurilor cu continut de substante periculoase
10 01 15 cenusa de vatra, zgura si praf de cazan de la co-incinerarea altor deseuri decat cele specificate la 10 01 14
10 01 16* cenusa zburatoare de la co-incinerare cu continut de substante periculoase
10 01 17 cenusa zburatoare de la co-incinerare, alta decat cea specificata la 10 01 16
10 01 18* deseuri de la spalarea gazelor cu continut de substante periculoase
10 01 19 deseuri de la spalarea gazelor, altele decat cele specificate la 10 01 05, 10 01 07 si 10 01 18
10 01 20* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
10 01 21 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 10 01 20
10 01 22* namoluri apoase de la spalarea cazanului de ardere cu continut de substante periculoase
10 01 23 namoluri apoase de la spalarea cazanului de ardere, altele decat cele specificate la 10 01 22
10 01 24 nisipuri de la paturile fluidizate
10 01 25 deseuri de la depozitarea combustibilului si de la pregatirea carbunelui de ardere pentru instalatiile termice
10 01 26 deseuri de la epurarea apelor de racire
10 01 99 alte deseuri nespecificate
10 02 deseuri din industria siderurgica
10 02 01 deseuri de la procesarea zgurii
10 02 02 zgura neprocesata
10 02 07* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
10 02 08 deseuri solide de la epurarea gazelor, altele decat cele specificate la 10 02 07
10 02 10 cruste de tunder
10 02 11* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de uleiuri
10 02 12 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decat cele specificate la

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



10 02 13* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
10 02 14 namoluri si turte de filtrare, altele decat cele specificate la 10 02 13
10 02 15 alte namoluri si turte de filtrare
10 02 99 alte deseuri nespecificate
10 03 deseuri din metalurgia termica a aluminiului
10 03 02 resturi de anozii
10 03 04* zguri de la topirea primara
10 03 05 deseuri de alumina
10 03 08* zguri saline de la topirea secundara
10 03 09* scorii negre de la topirea secundara
10 03 15* cruste care sunt inflamabile sau emit, in contact cu apa, gaze inflamabile in cantitati periculoase
10 03 16 cruste, altele decat cele specificate la 10 03 15
10 03 17* deseuri cu continut de gudroane de la producerea anozilor
10 03 18 deseuri cu continut de carbon de la producerea anozilor, altele decat cele specificate la 10 03 17
10 03 19* praf din gazele de ardere cu continut de substante periculoase
10 03 20 praf din gazele de ardere, altul decat cel specificat la 10 03 19
10 03 21* alte particule si praf (inclusiv praf de la morile cu bile) cu continut de substante periculoase
10 03 22 alte particule si praf (inclusiv praf de la morile cu bile), altele decat cele specificate la 10 03 21
10 03 23* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
10 03 24 deseuri solide de la epurarea gazelor, altele decat cele specificate la 10 03 23
10 03 25* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
10 03 26 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor, altele decat cele specificate la 10 03 25
10 03 27* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
10 03 28 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decat cele specificate la 10 03 27

10 03 29* deseuri de la epurarea zgurilor saline si scoriile negre cu continut de substante periculoase
10 03 30 deseuri de la epurarea zgurilor saline si scoriile negre, altele decat cele specificate la 10 03 29
10 03 99 alte deseuri nespecificate
10 04 deseuri din metalurgia termica a plumbului
10 04 01* zguri de la topirea primara si secundara
10 04 02* scorii si cruste de la topirea primara si secundara
10 04 03* arseniat de calciu
10 04 04* praf din gazul de ardere
10 04 05* alte particule si praf
10 04 06* deseuri solide de la epurarea gazelor
10 04 07* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
10 04 09* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
10 04 10 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decat cele specificate la 10 04 09
10 04 99 alte deseuri nespecificate
10 05 deseuri din metalurgia termica a zincului
10 05 01 zguri de la topirea primara si secundara
10 05 03* praf din gazul de ardere
10 05 04 alte particule si praf
10 05 05* deseuri solide de la epurarea gazelor
10 05 06* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
10 05 08* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
10 05 09 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decat cele specificate la 10 05 08
10 05 10* scorii si cruste care sunt inflamabile sau emit, in contactul cu apa, gaze inflamabile in cantitati periculoase
10 05 11 scorii si cruste, altele decat cele specificate la 10 05 10
10 05 99 alte deseuri nespecificate
10 06 deseuri din metalurgia termica a cuprului
10 06 01 zguri de la topirea primara si secundara
10 06 02 scorii si cruste de la topirea primara si secundara

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



10 06 03* praf din gazul de ardere
10 06 04 alte particule si praf
10 06 06* deseuri solide de la epurarea gazelor
10 06 07* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
10 06 09* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
10 06 10 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decat cele specificate la 10 06 09
10 06 99 alte deseuri nespecificate
10 07 deseuri din metalurgia termica a argintului, aurului si platinei
10 07 01 zguri de la topirea primara si secundara
10 07 02 scorii si cruste de la topirea primara si secundara
10 07 03 deseuri solide de la epurarea gazelor
10 07 04 alte particule si praf
10 07 05 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
10 07 07* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
10 07 08 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decat cele specificate la 10 07 07
10 07 99 alte deseuri nespecificate
10 08 deseuri din metalurgia termica a altor neferoase
10 08 04 particule si praf
10 08 08* zgura salina de la topirea primara si secundara
10 08 09 alte zguri
10 08 10* scorii si cruste care sunt inflamabile sau care emit, in contact cu apa, gaze inflamabile in cantitati periculoase
10 08 11 scorii si cruste, altele decat cele specificate la 10 08 10
10 08 12* deseuri cu continut de gudron de la producerea anozilor
10 08 13 deseuri cu continut de carbon de la producerea anozilor, altele decat cele specificate la 10 08 12
10 08 14 resturi de anozii
10 08 15* praf din gazul de ardere cu continut de substante periculoase
10 08 16 praf din gazul de ardere, altul decat cel specificat la 10 08 15
10 08 17* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu continut de substante periculoase

10 08 18 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decat cele mentionate la 10 08 17
10 08 19* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
10 08 20 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decat cele mentionate la 10 08 19
10 08 99 alte deseuri nespecificate
10 09 deseuri de la turnarea pieselor feroase
10 09 03 zgura de topitorie
10 09 05* miezuri si forme de turnare care nu au fost inca folosite la turnare cu continut de substante periculoase
10 09 06 miezuri si forme de turnare care nu au fost inca folosite la turnare, altele decat cele specificate la 10 09 05
10 09 07* miezuri si forme de turnare care au fost folosite la turnare cu continut de substante periculoase
10 09 08 miezuri si forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decat cele specificate la 10 09 07
10 09 09* praf din gazul de ardere cu continut de substante periculoase
10 09 10 praf din gazul de ardere, altul decat cel specificat la 10 09 09
10 09 11* alte particule care contin substante periculoase
10 09 12 alte particule decat cele specificate la 10 09 11
10 09 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase
10 09 14 deseuri de lianti, altele decat cele specificate la 10 09 13
10 09 15* deseuri de agenti pentru detectarea fisurilor, cu continut de substante periculoase
10 09 16 deseuri de agenti pentru detectarea fisurilor, altele decat cele specificate la 10 09 15
10 09 99 alte deseuri nespecificate
10 10 deseuri de la turnarea pieselor neferoase
10 10 03 zgura de topitorie
10 10 05* miezuri si forme de turnare care nu au fost inca folosite la turnare cu continut de substante periculoase
10 10 06 miezuri si forme de turnare care nu au fost inca folosite la turnare, altele decat cele specificate la 10 10 05

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



10 10 07* miezuri si forme de turnare care au fost folosite la turnare cu continut de substante periculoase
10 10 08 miezuri si forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decat cele specificate la 10 10 07
10 10 09* praf din gazul de ardere cu continut de substante periculoase
10 10 10 praf din gazul de ardere, altul decat cel specificat la 10 10 09
10 10 11* alte particule cu continut de substante periculoase
10 10 12 alte particule, decat cele specificate la 10 10 11
10 10 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase
10 10 14 deseuri de lianti, altele decat cele specificate la 10 10 13
10 10 15* deseuri de agenti pentru detectarea fisurilor, cu continut de substante periculoase
10 10 16 deseuri de agenti pentru detectarea fisurilor, altele decat cele specificate la 10 10 15
10 10 99 alte deseuri nespecificate
10 11 deseuri de la producerea sticlei si a produselor din sticla
10 11 03 deseuri din fibre de sticla
10 11 05 particule si praf
10 11 09* deseuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesarii termice, cu continut de substante periculoase
10 11 10 deseuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesarii termice, altele decat cele specificate la 10 11 09
10 11 11* deseuri de sticla sub forma de particule fine si pudra de sticla cu continut de metale grele (de ex.: de la tuburile catodice)
10 11 12 deseuri de sticla, altele decat cele specificate la 10 11 11
10 11 13* namoluri de la slefuirea si polizarea sticlei cu continut de substante periculoase
10 11 14 namoluri de la slefuirea si polizarea sticlei, altele decat cele specificate la 10 11 13
10 11 15* deseuri solide de la epurarea gazelor de ardere cu continut de substante periculoase
10 11 16 deseuri solide de la epurarea gazelor de ardere, altele decat cele specificate la 10 11 15
10 11 17* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu continut de substante periculoase

10 11 18 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decat cele specificate la 10 11 17
10 11 19* deseuri solide de la epurarea efluentilor proprii cu continut de substante periculoase
10 11 20 deseuri solide de la epurarea efluentilor proprii, altele decat cele specificate la 10 11 19
10 11 99 alte deseuri nespecificate
10 12 deseuri de la fabricarea materialelor ceramice, caramizilor, tiglelor si materialelor de constructie
10 12 01 deseuri de la prepararea amestecurilor anterior procesarii termice
10 12 03 particule si praf
10 12 05 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
10 12 06 forme si mulaje uzate
10 12 08 deseuri ceramice, de caramizi, tige sau materiale de constructive (dupa procesarea termica)
10 12 09* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
10 12 10 deseuri solide de la epurarea gazelor, altele decat cele specificate la 10 12 09
10 12 11* deseuri de la smaltuire cu continut de metale grele
10 12 12 deseuri de la smaltuire, altele decat cele specificate la 10 12 11
10 12 13 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
10 12 99 alte deseuri nespecificate
10 13 deseuri de la fabricarea cimentului, varului si gipsului, a articolelor si produselor derivate din ele
10 13 01 deseuri de la prepararea amestecului, anterior procesarii termice
10 13 04 deseuri de la calcinarea si hidratarea varului
10 13 06 particule si praf (cu exceptia 10 13 12 si 10 13 13)
10 13 07 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
10 13 09* deseuri de la fabricarea azbesto-cimenturilor, cu continut de azbest
10 13 10 deseuri de la producerea azbesto-cimenturilor, altele decat cele specificate la 10 13 09
10 13 11 deseuri de materiale compozite pe baza de ciment, altele decat cele specificate la 10 13 09 si 10 13 10

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014

Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.

Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



10 13 12* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
10 13 13 deseuri solide de la epurarea gazelor, altele decat cele specificate la 10 13 12
10 13 14 deseuri de beton si namoluri cu beton
10 13 99 alte deseuri nespecificate
11 DESEURI DE LA TRATAREA CHIMICA A SUPRAFETELOR SI ACOPERIREA METALELOR SI ALTOR MATERIALE; HIDROMETALURGIE NEFEROASA
11 01 deseuri de la tratarea chimica de suprafata si acoperirea metalelor si altor materiale (de ex.: procese galvanice, de zincare, de decapare, de gravare, de fosfatare, de degresare alcalina, de fabricare a anozilor)
11 01 08* namoluri cu continut de fosfati
11 01 09* namoluri si turte de filtrare cu continut de substante periculoase
11 01 10 namoluri si turte de filtrare, altele decat cele specificate la 11 01 09
11 01 13* deseuri de degresare cu continut de substante periculoase
11 01 14 deseuri de degresare, altele decât cele specificate la 11 01 13
11 01 15* eluanti si namoluri de la sistemele de membrane sau de schimbatori de ioni care contin substante periculoase
11 01 16* rasini schimbatoare de ioni saturate sau epuizate
11 01 98* alte deseuri continand substante periculoase
11 01 99 alte deseuri nespecificate
11 02 deseuri din procesele de hidrometalurgie neferoasa
11 02 02* namoluri de la hidrometalurgia zincului (inclusiv jarosit, goethit)
11 02 03 deseuri de la producerea anozilor pentru procesele de electroliza in solutie
11 02 05* deseuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, cu continut de substante periculoase
11 02 06 deseuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, altele decat cele specificate la 11 02 05
11 02 07* alte deseuri cu continut de substante periculoase
11 02 99 alte deseuri nespecificate
11 03 namoluri si solide de la procesele de calire
11 03 01* deseuri cu continut de cianuri
11 03 02* alte deseuri

11 05 deseuri de la procesele de galvanizare la cald
11 05 02 cenusa de zinc
11 05 03* deseuri solide de la epurarea gazelor
11 05 04* baie uzata
11 05 99 alte deseuri nespecificate
12 DESEURI DE LA MODELAREA, TRATAREA MECANICA SI FIZICA A SUPRAFETELOR METALELOR SI A MATERIALELOR PLASTICE
12 01 deseuri de la modelarea si tratamentul fizic si mecanic al suprafetelor metalelor si materialelor plastice
12 01 02 praf si suspensii de metale feroase
12 01 04 praf si particule de metale neferoase
12 01 12* ceruri si grasimi uzate
12 01 14* namoluri de la masini-unelte cu continut de substante periculoase
12 01 15 namoluri de la masini-unelte, altele decat cele specificate la 12 01 14
12 01 16* deseuri de materiale de sablare cu continut de substante periculoase
12 01 17 deseuri de materiale de sablare, altele decat cele specificate la 12 01 16
12 01 18* namoluri metalice (de la maruntire, honuire, lepuire) cu continut de ulei
12 01 20* piese de polizare uzate maruntite si materiale de polizare maruntite cu continut de substante periculoase
12 01 21 piese uzate de polizare maruntite si materiale de polizare maruntite, altele decat cele specificate la 12 01 20
12 01 99 alte deseuri nespecificate
13 DESEURI ULEIOASE SI DESEURI DE COMBUSTIBILI LICHIZI (cu exceptia uleiurilor comestibile si a celor din capitolele 05, 12 si 19)
13 05 deseuri de la separarea ulei/apa
13 05 01* solide din paturile de nisip si separatoarele ulei/apa
13 05 02* namoluri de la separatoarele ulei/apa
13 05 03* namoluri de interceptie
13 05 08* amestecuri de deseuri de la paturile de nisip si separatoarele ulei/apa
13 08 01* namoluri si emulsii de la desalinizare

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din. 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



14 DESEURI DE SOLVENTI ORGANICI, AGENTI DE RACIRE SI AGENTI DE PROPULSARE
14 06 04* namoluri sau deseuri solide cu continut de solventi halogenati
14 06 05* namoluri sau deseuri solide cu continut de alti solventi
15 DESEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIURE, FILTRANTE SI IMBRACAMINTE DE PROTECTIE, NESPECIFICATE IN ALTA PARTE
15 02 absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire si echipamente de protectie
15 02 02* absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase
15 02 03 absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire si imbracaminte de protectie, altele decat cele specificate la 15 02 02
16 DESEURI NESPECIFICATE IN ALTA PARTE
16 03 03* deseuri anorganice cu continut de substante periculoase
16 03 04 deseuri anorganice, altele decat cele specificate la 16 03 03
16 03 05* deseuri organice cu continut de substante periculoase
16 03 06 deseuri organice, altele decat cele specificate la 16 03 05
16 07 deseuri de la curatarea cisternelor de transport si de stocare (cu exceptia 05 si 13)
16 07 08* deseuri cu continut de titei
16 07 09* deseuri continand alte substante periculoase
16 07 99 alte deseuri nespecificate
16 08 catalizatori uzati
16 08 01 catalizatori uzati cu continut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platina (cu exceptia 16 08 07)
16 08 02* catalizatori uzati cu continut de metale tranzitionale periculoase) sau compusi ai metalelor tranzitionale periculoase
16 08 03 catalizatori uzati cu continut de metale tranzitionale sau compusi ai metalelor tranzitionale, fara alte specificatii
16 08 04 catalizatori uzati de la cracare catalitica (cu exceptia 16 08 07)
16 08 05* catalizatori uzati cu continut de acid fosforic
16 08 07* catalizatori uzati contaminati cu substante periculoase
16 09 substante oxidante
16 09 01* permanganati, de ex. permanganat de potasiu

16 11 deseuri de captusire si refractare
16 11 01* materiale de captusire si refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, cu continut de substante periculoase
16 11 02 materiale de captusire si refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, altele decat cele specificate la 16 11 01
16 11 03* alte materiale de captusire si refractare din procesele metalurgice, cu continut de substante periculoase
16 11 04 materiale de captusire si refractare din procesele metalurgice, altele decat cele mentionate la 16 11 03
16 11 05* materiale de captusire si refractare din procesele nemetalurgice, cu continut de substante periculoase
16 11 06 materiale de captusire si refractare din procesele nemetalurgice, altele decat cele specificate la 16 11 05
17 DESEURI DIN CONSTRUCTII SI DEMOLARI (INCLUSIV PAMANT EXCAVAT DIN AMPLASAMENTE CONTAMINATE)
17 01 beton, caramizi, tigle si materiale ceramice
17 01 01 beton
17 01 02 caramizi
17 01 03 tigle si materiale ceramice
17 01 06* amestecuri sau fractii separate de beton, caramizi, tigle sau materiale ceramice cu continut de substante periculoase
17 01 07 amestecuri de beton, caramizi, tigle si materiale ceramice, altele decat cele specificate la 17 01 06
17 02 lemn, sticla si materiale plastice
17 03 amestecuri bituminoase, gudron de huila si produse gudronate
17 03 01* asfalturi cu continut de gudron de huila
17 03 02 asfalturi, altele decat cele specificate la 17 03 01
17 03 03* gudron de huila si produse gudronate
17 05 pamant (inclusiv excavat din amplasamente contaminate), pietre si deseuri de la dragare
17 05 03* pamant si pietre cu continut de substante periculoase
17 05 04 pamant si pietre, altele decat cele specificate la 17 05 03

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



17 05 05* deseuri de la dragare cu continut de substante periculoase
17 05 06 deseuri de la dragare, altele decat cele specificate la 17 05 05
17 05 07* resturi de balast cu continut de substante periculoase
17 05 08 resturi de balast, altele decat cele specificate la 17 05 07
17 08 materiale de constructie pe baza de gips
17 08 01* materiale de constructie pe baza de gips contaminate cu substante periculoase
17 08 02 materiale de constructie pe baza de gips, altele decat cele specificate la 17 08 01
17 09 alte deseuri de la constructii si demolari
17 09 03* alte deseuri de la constructii si demolari (inclusiv amestecuri de deseuri) cu continut de substante periculoase
17 09 04 amestecuri de deseuri de la constructii si demolari, altele decat cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 si 17 09 03
19 DESEURI DE LA INSTALATII DE TRATARE A REZIDUURILOR, DE LA STATIILE DE EPURARE A APELOR UZATE SI DE LA TRATAREA APELOR PENTRU ALIMENTARE CU APA SI UZ INDUSTRIAL
19 01 deseuri de la incinerarea sau piroliza deseurilor
19 01 05* turte de filtrare de la epurarea gazelor
19 01 07* deseuri solide de la epurarea gazelor
19 01 10* carbune activ epuizat de la epurarea gazelor de ardere
19 01 11* cenusi de ardere si zguri cu continut de substante periculoase
19 01 12 cenusi de ardere si zguri, altele decat cele mentionate la 19 01 11
19 01 13* cenusi zburatoare cu continut de substante periculoase
19 01 14 cenusi zburatoare, altele decat cele mentionate la 19 01 13
19 01 15* praf de cazan cu continut de substante periculoase
19 01 16 praf de cazan, altul decat cel mentionat la 19 01 15
19 01 17* deseuri de piroliza cu continut de substante periculoase
19 01 18 deseuri de piroliza, altele decat cele mentionate la 19 01 17
19 01 19 nisipuri de la paturile fluidizate
19 01 99 alte deseuri nespecificate
19 02 deseuri de la tratarea fizico-chimica a deseurilor (inclusive decromare, decianurare, neutralizare)

19 02 03 deseuri preamestecate continand numai deseuri nepericuloase
19 02 04* deseuri preamestecate continand cel putin un deșeu periculos
19 02 05* namoluri de la tratarea fizico-chimica cu continut de substante periculoase
19 02 06 namoluri de la tratarea fizico-chimica, altele decat cele specificate la 19 02 05
19 02 09* deseuri solide combustibile cu continut de substante periculoase
19 02 10 deseuri combustibile, altele decat cele specificate la 19 02 08 si 19 02 09
19 02 11* alte deseuri cu continut de substante periculoase
19 02 99 alte deseuri nespecificate
19 03 deseuri stabilizate/solidificate)
19 03 04* deseuri incadrate ca periculoase, partial stabilizate
19 03 05 deseuri stabilizate, altele decat cele specificate la 19 03 04
19 03 06* deseuri incadrate ca periculoase, solidificate
19 03 07 deseuri solidificate, altele decat cele specificate la 19 03 06
19 04 deseuri vitrificate si deseuri de la vitrificare
19 04 01 deseuri vitrificate
19 04 02* cenusa zburatoare sau alte deseuri de la epurarea gazelor de ardere
19 04 03* faza solida nevitrificata
19 08 deseuri nespecificate de la statiile de epurare a apelor reziduale
19 08 01 deseuri retinute pe site
19 08 02 deseuri de la deznisipatoare
19 08 05 namoluri de la epurarea apelor uzate orasenesti
19 08 06* rasini schimbatoare de ioni saturate sau epuizate
19 08 07* solutii sau namoluri de la regenerarea rasinilor schimbatoare de ioni
19 08 08* deseuri ale sistemelor cu membrana cu continut de metale grele
19 08 09 amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din sectorul uleiurilor si grasimilor comestibile
19 08 10* amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din alte sectoare decat cel specificat la 19 08 09
19 08 11* namoluri cu continut de substante periculoase de la epurarea biologica a apelor reziduale industriale

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



19 08 12 namoluri de la epurarea biologica a apelor reziduale industriale, altele decat cele specificate la 19 08 11
19 08 13* namoluri cu continut de substante periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale
19 08 14 namoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decat cele specificate la 19 08 13
19 08 99 alte deseuri nespecificate
19 09 deseuri de la potabilizarea apei pentru consum sau obtinerea apei pentru uz industrial
19 09 01 deseuri solide de la filtrarea primara si separarea cu site
19 09 02 namoluri de la limpezirea apei
19 09 03 namoluri de la decarbonatare
19 09 04 carbune activ epuizat
19 09 05 rasini schimbatoare de ioni saturate sau epuizate
19 09 06 solutii si namoluri de la regenerarea schimbatorilor de ioni
19 09 99 alte deseuri nespecificate
19 10 03* fractii de span usor si praf continand substante periculoase
19 10 04 fractii de span usor si praf, altele decat cele specificate la
19 10 05* alte fractii cu continut de substante periculoase
19 10 06 alte fractii decat cele specificate la 19 10 05
19 11 deseuri de la regenerarea uleiurilor
19 11 01* argile de filtrare epuizate
19 11 02* gudroane acide
19 11 05* namoluri de la epurarea efluentilor proprii cu continut de substante periculoase
19 11 06 namoluri de la epurarea efluentilor proprii, altele decat cele specificate la 19 11 05
19 11 07* deseuri de la spalarea gazelor de ardere
19 11 99 alte deseuri nespecificate
19 12 deseuri de la tratarea mecanica a deseurilor (de ex.: sortare, maruntire, compactare, granulare) nespecificate in alta pozitie a catalogului
19 12 09 minerale (de ex.: nisip, pietre)
19 12 10 deseuri combustibile (rebuturi de derivati de combustibili)

19 12 11* alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor cu continut de substante periculoase
19 12 12 alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor, altele decat cele specificate la 19 12 11
19 13 deseuri de la lucrari de remediere a solului si apelor subterane
19 13 01* deseuri solide de la remedierea solului cu continut de substante periculoase
19 13 02 deseuri solide de la remedierea solului, altele decat cele specificate la 19 13 01
19 13 03* namoluri de la remedierea solului cu continut de substante periculoase
19 13 04 namoluri de la remedierea solului, altele decat cele specificate la 19 13 03
19 13 05* namoluri de la remedierea apelor subterane cu continut de substante periculoase
19 13 06 namoluri de la remedierea apelor subterane, altele decat cele specificate la 19 13 05
20 DESEURI MUNICIPALE SI ASIMILABILE DIN COMERT, INDUSTRIE, INSTITUTII, INCLUSIV FRACTIUNI COLECTATE SEPARAT
20 01 fractiuni colectate separat (cu exceptia 15 01)
20 01 41 deseuri de la curatatul cosurilor
20 01 99 alte fractii, nespecificate
20 02 02 pamant si pietre
20 02 03 alte deseuri nebiodegradabile

Alte materii prime folosite in procesul de tratare

- INERCEM- stocat in container special- cca. 130 tone/an;
- enzimix(produs pe cale nebacteriala care face posibila initierea descompunerii uleiurilor de origine animala,vegetala,minerala,a compusilor aromatici in activitatea de bioremediere) - nu se stocheaza pe amplasament, se achizitioneaza in cantitati strict necesare- cca. 7500 litri/an ;
- var pentru deshidratare - nu se stocheaza pe amplasament, se achizitioneaza in cantitati strict necesare- cca. 20 tone/an ;
- Alte materii prime: cenusa, dolomita etc.- se stocheaza in spatiu special amenajat-cca. 300 tone/an.

Spatii de depozitare materii prime

-platforma betonata impermeabilizata avand suprafata 300 mp reprezentand spatiu pentru depozitare (materii prime, recipiente, container etc.);

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



-platforma betonata impermeabilizata avand suprafata 600 mp reprezentand spatiu destinat tratarii deseurilor periculoase/nepericuloase achizitionate de la agentii economici;

6.2 CONDITII DE PRELUARE, TRANSPORT, MANIPULARE, DEPOZITARE

Toate materiile prime si materialele auxiliare, produsele finite, vor fi receptionate, manipulate si depozitate conform normelor specifice fiecarui material, fiselor tehnice de securitate, in conditii de siguranta pentru personal si pentru mediu.

Spatiile de stocare se vor mentine amenajate si intretinute corespunzator si se va asigura securitatea acestora.

Traseele si echipamentele de descarcare, transport, manipulare ale materiilor prime(deseuri pentru tratare) si materialelor vor functiona in conditii corespunzatoare.

7. RESURSE: APA, ENERGIE, COMBUSTIBILI

7.1 APA

7.1.1 Alimentare cu apa

Apa se foloseste in scop potabil, igienico sanitar.

a) **Sursa de alimentare** – din reseaua localitatii, prin intermediul SC Vitalia Salubritate Prahova SRL (conform contract).

Apa potabila este asigurata prin contract cu distribuitorul de apa imbuteliata.

Volume si debite de apa autorizate: zilnic max.=0,408mc ; zilnic minim=0,288mc

7.1.2. Evacuarea apelor uzate

- **Ape uzate rezultate din procesul tehnologic:** nu este cazul
- **Ape pluviale posibil impurificate de pe amplasament** se colecteaza printr-o rigola betonata, cu evacuare intr-un bazin betonat impermeabil vidanjabil cu un volum de 100mc si apoi sunt preluate de catre societati autorizate in tratarea/eliminarea acestor tipuri de ape;
- **Ape uzate menajere** sunt preluate in reseaua SC Vitalia Salubritate Prahova SRL (conform contract incheiat);

7.1.3. Titularul activitatii are obligatia:

- a. sa respecte cerintele B.A.T. in vigoare;
- b. sa exploateze constructiile si instalatiile de folosire si evacuare a apelor uzate, precum si dispozitivele de masurare a debitelor si volumelor de apa in conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare;
- c. sa detina mijloacele si materialele necesare in caz de poluari accidentale si sa actioneze in conformitate cu prevederile Planului de prevenire si combatere a poluarilor accidentale pe care are obligatia sa-l reactualizeze permanent;
- d. sa ia masuri corective in cazul in care se constata depasiri ale valorilor indicatorilor de calitate reglementati;
- e. sa intretina constructiile si instalatiile de aductiune, folosire si evacuare a apelor uzate in conditii tehnice corespunzatoare in scopul minimizarii pierderilor de apa si implicit de evacuare a substantelor poluante;
- f. sa determine prin masuratori datele tehnice privind, evacuarea apelor, sa organizeze si sa intretina evidenta acestora si sa transmita datele respective autoritatii de mediu;
- g. sa nu spele obiecte, produse, ambalaje, materiale care pot produce impurificarea apelor de suprafata;
- h. sa nu deverseze in apele de suprafata si subterane, ape uzate, fecaloid menajere, substante petroliere, substante prioritare/prioritar periculoase;
- i. sa nu arunce si sa nu depoziteze pe maluri, in albiile raurilor si in zonele umede si de coasta deseuri de orice fel si sa nu introduca in ape substante explozive, tensiune electrica, substante prioritare/prioritar periculoase.

7.2. UTILIZAREA EFICIENTA A ENERGIEI

7.2.1 Energie electrica

Alimentarea cu energie electrica este asigurata de catre detinatorul spatiului, S.C. VITALIA SERVICII SALUBRITATE PRAHOVA S.R.L., conform contractului de inchiriere. Energia electrica este folosita pentru iluminat interior/exterior, pentru actionarea utilajelor si instalatiilor electrice.

Consumul specific de energie electrica este de cca 5 Mwh/an

7.2.2 Utilizarea eficienta a energiei

Cele mai bune tehnic disponibile (BAT) vor fi respectate in utilizarea energiei electrice, reducerea energiei folosite si cresterea eficientei energetice. Titularul autorizatiei trebuie sa identifice si sa aplice toate oportunitatile pentru minimizare consumului energetic.

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



7.2.3 Energie termica

In cadrul activitatii nu se foloseste energie termica.

7.3 CARBURANTI/COMBUSTIBILI UTILIZATI

Consumul de carburanti pentru mijloacele de transport folosite in activitate: motorina –nu se stocheaza pe amplasament, se achizitioneaza in cantitati strict necesare din statiile de distributie carburanti autorizate- cca. 500 litri/an.

7.4 MASURI GENERALE DE REDUCERE A PIERDERILOR DE CALDURA

Nu este cazul.

8.DESCRIEREA INSTALATIEI SI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT

8.1 FLUXURI SI INSTALATII TEHNOLOGICE PRINCIPALE

A Tratarea deseurilor periculoase si nepericuloase

a) Activitatea de stabilizare.

Activitatea de stabilizare cu lianti minerali/hidraulici consta in tratarea solurilor/deseurilor contaminate cu continut de hidrocarburi / metale grele/alte substante periculoase, avand ca scop:

- reglare pH prin aducerea acestuia la valori alcaline (pH=8-9); in acest scop se foloseste var, care duce la scaderea umiditatii;
- adaugarea liantului hidraulic (INERCEM) duce la formarea fazelor insolubile care fixeaza substantele poluante (ex: carbonati sau sulfati ai metalelor grele) cu reducerea mobilitatii contaminantului atunci cand este expus la fluide, si cu legarea contaminantului intr-o forma netoxica;
- conferirea unei stari fizice de bloc solid.

Procesul tehnologic consta in:

- amestecarea deseurilor (cu continut de 25-30% umiditate) cu INERCEM pe platforma betonata impermeabilizata. Dozarea acestuia se face in functie de continutul de substante periculoase (hidrocarburi, metale grele, etc);
- efectuarea de analize la deseurile intrate/iesite din tratare;

- dirijarea materialului tratat într-un depozit de deseuri nepericuloase/folosire ca strat de acoperire (se vor respecta prevederile Ord. 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare cu privire la efectuarea de analize, teste de levigabilitate pentru materialul tratat ce urmează a fi depus) sau în cazul neincadrării în limitele impuse de legislație se va preda la o societate autorizată în vederea eliminării.

Tehnicile de stabilizare/solidificare (S/S) sunt folosite pentru a preveni sau minimiza contaminarea mediului prin producerea unui amestec solid, cu caracteristici îmbunătățite de manipulare, cu arie specifică de transfer a contaminantului redusă, cu reducerea mobilității contaminantului atunci când este expus la fluide și cu legarea contaminantului într-o formă netoxică:

Stabilizarea deșeurilor cu var și INERCEM asigură controlul pH-ului, iar liantul hidraulic îmbunătățește legarea dintre particule. Proprietățile mecanice sunt îmbunătățite semnificativ.

Prin solidificare se elimină lichidele libere, se scade aria de suprafață a deșeurilor și se produce un material solid monolitic cu integritate structurală ridicată. Solidificarea poate implica imobilizarea particulelor fine de deseuri sau a blocurilor voluminoase de deseuri. Contaminanții nu interacționează chimic cu aditivii, dar sunt imobilizați mecanic în matricea solidificată prin microincapsulare.

După finalizarea procesului de tratare și efectuarea de determinări de laborator privind caracteristicile materialului rezultat, acesta poate fi depozitat direct în celula de depozitare pentru deseuri nepericuloase aparținând SC Vitalia Salubritate Prahova SRL, care deține autorizație integrată de mediu, sau folosit ca strat de acoperire.

b. Activitatea de deshidratare a solurilor contaminate cu THP și metale grele, a deșeurilor de namol precum și a deșeurilor periculoase cu conținut de substanțe periculoase

Solurile și deșeurile care urmează a fi tratate sunt depozitate pe platforma betonată, în zona delimitată destinată deshidratării.

După depozitare sunt prelevate probe în vederea stabilirii metodei de tratare, metoda care se stabilește în funcție de umiditatea solului și a conținutului de substanțe periculoase.

Utilajele ce vor fi folosite în desfășurarea acestei activități sunt: excavator și buldoexcavator. În funcție de rezultatul analizelor solurile/deșeurile vor fi tratate cu lianți chimici, CaO, Ca(OH)₂, INERCEM și diferiți stabilizatori chimici VI-V3.

Deșeurile sunt amestecate cu ajutorul excavatorului, lianții sunt introduși pe parcursul

Autorizație Integrată de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014

Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.

Amplasament: orașul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Județul Prahova



amestecarii. Cantitatea maxima de lianti care pot fi folositi este cuprinsa intre 2-5%. Pentru deseurile care au umiditate mare se introduce oxidul de calciu care are rolul de a micsora umiditatea pana la 10-20%.

INERCEM-ul si stabilizatorii se introduc pentru corectarea pH-ului si stabilizarea substantelor periculoase.

c. Activitatea de decontaminare a deseurilor rezultate din constructii si demolari (betoane):

Betoanele contaminate vor fi supuse initial unei operatii de curatare mecanica care se realizeaza cu ajutorul unor instrumente manuale (lopeti, mistrii).

Deseurile indepartate de pe suprafata betoanelor rezultate din aceasta operatie sunt supuse procesului de inertizare.

Betoanele curatate rezultate vor fi valorificate ca subproduse rezultate in urma maruntirii cu instalatia de piconare sau concasarii.

Subprodusele rezultate, sorturile din beton vor fi valorificate prin refolosire sau ca material de umplutura la constructia/repararea drumurilor si platformelor.

d. Decontaminarea solurilor poluate prin bioremediere se foloseste ca metoda pentru solurile contaminate cu produse petroliere.

Activitatea de bioremediere a solurilor contaminate se va desfasura atat pe amplasament (pe aceeaasi platforma betonata aferenta activitatii de stabilizare), cat si la amplasamentele beneficiarilor. Aceasta activitate se va desfasura ocazional, in functie de solicitarile primite de la beneficiari.

Aceasta activitate consta in:

- transportul deseurilor ce vor fi supuse bioremedierii pe platforma dotata corespunzator acestei activitati;
- cantarirea deseurilor si inregistrarea cantitatilor, naturii si originii in registrul de evidenta;
- efectuarea de analize pentru stabilirea calitatii materialului (deseurilor) care va fi supus bioremedierii, la receptia acestuia si pe parcursul procesului de bioremediere in cadrul laboratorului acreditate
- depozitarea deseurilor in brazde succesive sau gramezi;
- spalarea si curatarea autobasculantelor in zona de spalare roti;
- aerarea materialului stocat prin adaugarea de materiale de afanare si intoarcerea periodica pentru asigurarea oxigenarii optime;

- umectarea materialului, atunci cand este cazul;
- adaugarea de nutrienti pentru asigurarea raportului optim C:N:P - carbon, azot, fosfor (daca este cazul);
- incorporarea de enzime in vederea micșorării lantului de hidrocarburi, (folosind produsul ENZIMIX);
- temperatura optima compostarii de 40-65°C, este reglata prin reglarea debitului de aer utilizat pentru aerarea prisme, respectiv numarul de treceri prin masa deseului a utilajului;
- efectuarea de analize pentru stabilirea calitatii materialului bioremediat cu un laborator independent;
- evacuarea materialului tratat, dupa incheierea unui ciclu de bioremediere; in functie de incadrarea in normatīvele legale in vigoare, materialul este dirijat dupa caz:
 - materialul poate fi folosit pentru umplerea amplasamentelor in care au fost executate lucrari de excavare a solului contaminat;
 - pentru depozitarea definitiva intr-un depozit pentru deseuri nepericuloase/periculoase autorizat sau utilizat ca si strat de acoperire;
- transportul materialului bioremediat in functie de analizelē din laborator catre locatiile stabilite;

In timpul desfasurarii procesului de bioremediere, se vor acoperi prismele cu un strat de geotextil pentru micșorarea efectului olfactiv si pentru minimalizarea posibilitatii ajungerii in mediu a microorganismelor. Stratul de geotextil va proteja stiva supusa bioremedierii de efectul sterilizant a radiatiei UV si are rol de izolatīe termica.

Atunci cand temperatura interna a prisme este constanta sau s-a stabilizat se poate considera terminata activitatea microbiana si a bioremedierii. Prisma va fi demolata si compostul va fi ciurit cu scopul indepartării materialelor cu dimensiuni supradimensionale si obtinerea a unei compost de buna calitate. Ciurul folosit va fi ales in functie de scopul utilizarii compostului. Dintre materiale ramase pe ciur, se vor indeparta deseurile necompostabile.

In activitatea de bioremediere a solului contaminat se vor utiliza urmatoarele echipamente :

- utilaj tip BACKUS care realizeaza aerarea (intoarcere a brazdelor de deseuri), cu capacitatea de aerare 3000 mc/h, dotat cu instalatie de introdus enzime/umezire a solului la trecerea prin masa de material.

Prismele supuse bioremedierii vor avea urmatoarele dimensiuni: latime prisma = 3,0 m; inaltime prisma = 1,7 m; sectiunea maxima a prisme = 2,7 mp.



Deseurile intrate in procesul de bioremediere sunt:

17 05 03* pamant si pietre cu continut de substante periculoase

17 09 03* alte deseuri de la constructii si demolari (inclusiv amestecuri de deseuri)
cu continut de substante periculoase

19 03 04* deseuri incadrate ca periculoase, partial stabilizate (sediment rezultat din
procesarea slamurilor)

19 13 01* deseuri solide de la remedierea solului cu continut de substante periculoase (sol
rezultat din lucrarile de dezafectare /decontaminare).

Etapele fluxului tehnologic sunt urmatoarele:

1.Colectarea si transportul deeurilor pana in perimetrul platformei de tratare.

Colectarea si transportul deeurilor de la locul de generare pana la locul de stocare /tratare se face pe fiecare tip de deeu si de starea de agregare, prin transport in loturi cu mijloace de transport rutier inchiriate corespunzatoare tipului de deeu (camioane, remorci, cisterne, etc.).

2.Receptia deeurilor:

Admiterea deeurilor se realizeaza in etapa de receptie, care consta in:

- verificarea documentelor insotitoare si a buletinelor de analiza anexate la documentatiei; deseurile primite pe amplasament vor fi insotite de buletinul de analiza si vor fi ambalate corespunzator (daca este cazul).
- inregistrarea cantitatilor primite si sursa de provenienta, in conformitate cu documentele de transport detinute;
- inspectia vizuala a deeurilor pentru verificarea similitudinii caracteristicilor precum: aspect, culoare, stare de agregare, consistenta.
- intocmirea si pastrarea documentelor de evidenta in care sa fie inregistrate datele semnificative privind acestea precum: data, sursa de generare, codul deeurului, caracteristicile fizico-chimice (in mod obligatoriu compozitia si proprietatea care confera caracterul periculos).
- in functie de starea fizica si analiza deeurilor conform Ordinului nr. 95/2005, vor fi acceptate pe platforma la tratare orice tip de deeu **SOLID** care este contaminat cu hidrocarburi, metale grele sau alte substante periculoase .

Dupa receptie deeurile vor fi dirijate in functie de compatibilitate, in zonele special amenajate in acest sens.

3. Manipularea deșeurilor în perimetrul instalației de tratare

Manipularea deșeurilor se realizează în vederea asigurării:

- condițiilor de siguranță pe perioada stocării/tratării;
- păstrării diferitelor categorii de deșuri separate între ele cu luarea în considerare a incompatibilităților;
- păstrării deșeurilor în funcție de data intrării în instalația de tratare și de metoda de gestionare ulterioară (eliminare/valorificare);
- se vor forma pașucuri pentru fiecare cod de deșeu, în funcție de tip și cantitate. Aceste pașucuri vor fi separate între ele prin prefabricate din beton/țabla, acestea fiind formate în funcție de fluxul de deșuri.

4. Descărcarea și încărcarea deșeurilor:

La descărcarea deșeurilor din mijloacele de transport se efectuează următoarele acțiuni:

- se verifică capacitatea de preluare disponibilă în zona aferentă respectivului tip de deșeu;
- se verifică compatibilitatea dintre deșeurile ce urmează a fi descărcate respectiv încărcate și cele existente. Compatibilitatea se stabilește pe baza proprietăților periculoase ale deșeurilor (înscrise în documentele existente).

- se procedează la descărcarea propriu-zisă, în prezența personalului societății, intervenindu-se pentru mentinerea echipamentului tehnologic în parametrii de exploatare.

În cazul cantităților mici de deșuri, descărcarea se poate face și manual, prin rasturnare, dacă sunt luate măsurile constructive care să permită descărcarea manuală a mijloacelor de transport, fără depășirea limitelor maxime ale maselor manipulate manual, prescrise de normele specifice de protecție a muncii.

5. Tratarea deșeurilor (amestecarea):

- analiza deșeurilor intrate în procesul de tratare se realizează în laboratoare autorizate; deșeurile ce vor intra în tratare sunt recepționate în funcție de caracteristicile cerute și în urma buletinelor de analiză efectuate de generatori și de către societate (pentru deșeurile intrate) în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare a acestora;
- tratarea deșeurilor, în funcție de compatibilitatea acestora, cu respectarea strictă a rețetelor propuse prin următoarele metode:
 - ✓ Activitatea de stabilizare cu INERCEM;

Autorizație Integrată de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014

Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.

Amplasament: orașul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Județul Prahova



- ✓ Activitatea de tratare a solurilor infestate cu substante periculoase prin deshidratare, declorurare, desulfurare;
- ✓ Activitatea de decontaminare a betoane rezultate din constructii si demolari;
- ✓ Activitate de bioremediere- ocazional, in functie de comenzi, la solicitarea beneficiarilor;

- deseurile se trateaza imediat cum intra pe platforma cu exceptia zilelor cu precipitatii foarte mari, zile in care deseurile/fiecare padoc se vor acoperi cu prelate de HDPE pentru minimizarea eventualelor scurgeri de ape pluviale contaminate.

Dupa finalizarea procesului de tratare si efectuarea de determinari de laborator privind caracteristicile materialului rezultat, acesta va fi depozitat direct in celula 1 a depozitului apartinand SC VITALIA SALUBRITATE PRAHOVA SRL sau folosit ca strat de acoperire.

Utilajele necesare in desfasurarea acestor activitati sunt: excavator/buldoexcavator

6. Dezinfectia rotilor mijloacelor de transport deseuri care parasesc incinta instalatiei de tratare

Inainte de parasirea incintei, mijloacele de transport trec prin santul de dezinfectie care apartine SC Vitalia Salubritate Prahova SRL.

8.2 PRODUSELE SI SUBPRODUSELE OBTINUTE-CANTITATI, DESTINATIE

Din activitatea de tratare a deseurilor nu rezulta produse si subproduse.

8.3 CONDITII ANORMALE DE FUNCTIONARE

In perioada de opriri accidentale sau intreruperi, sau la pornirea instalatiilor dupa acestea, operatorii instalatiei au obligatia sa execute manevrele necesare opririi sau pornirii instalatiilor in conditii de siguranta.

Reguli generale pentru asigurarea protectiei pe timpul pornirilor opririlor sau intreruperilor.

- verificarea functionarii tuturor utilajelor inainte de a incepe activitatea de tratare;
- verificarea masurilor constructive adoptate si operarea corecta a acestora;
- monitorizarea utilajelor si controlul corespunzator al deseurilor acceptate in vederea tratarii;

9. DOTARI

Suprafata totala ocupata de activitatea de tratare deseuri S.C. DEMECO S.R.L. este de 910 mp fiind amplasata in cadrul depozitului de deseuri nepericuloase apartinand S.C. VITALIA SALUBRITATE PRAHOVA S.R.L si este compusa din:

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014

Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.

Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova

- birou avand suprafata de 10 mp amplasat in cadrul cladirii administrative apartinand S.C. Vitalia Salubritate Prahova S:R.L.;
- platforma betonata impermeabilizata reprezentand spatiu pentru depozitare (materii prime, recipiente, etc.) avand suprafata de 300 mp;
- platforma betonata impermeabilizata prevazuta cu rigola centrala reprezentand spatiu destinat tratarii deseurilor avand suprafata de 600 mp;
- bazin betonat colector de 100 mc.

9.1. PREVENIREA POLUARILOR ACCIDENTALE

- a) Vor fi luate masuri corespunzatoare pentru ca, in caz de accident in functionare pe raza instalatiei, sa nu fie posibila deversarea de materiale, care prin caracteristicile lor si prin cantitati sa provoace consecinte notabile asupra mediului natural.
- b) Dotarile cu rol de prevenire si minimizare a potentialelor evenimente poluante vor fi mentinute in stare de functionare, semnalate si posibil de actionat local in orice situatie.
- c) Transportul produselor in incinta amplasamentului trebuie efectuat astfel incat sa se ia precautiile necesare pentru a evita rasturnarea accidentala a ambalajelor cu continut de substante periculoase.

10. INSTALATII PENTRU RETINEREA, EVACUAREA SI DISPERSIA POLUANTILOR IN MEDIU

10.1 PENTRU FACTORUL DE MEDIU AER

Sursele de emisii provenite din activitatea de tratare deseuri sunt mobile.

▪ Surse mobile de poluare

Sursele mobile de poluare a atmosferei sunt:

- vehicule care transporta deseurile spre zonele de depozitare si tratare deseuri;
- utilajele pentru lucrul pe platforma de tratare;

10.1.1 Masuri pentru prevenirea poluarii atmosferice

- mentinerea tuturor echipamentelor in stare buna de functionare
- revizia si intretinerea regulata a vehiculelor ;
- oprirea motoarelor atunci cand vehiculele nu sunt in functiune ;
- minimizarea deplasarilor autovehiculelor pe amplasament.

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014

Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.

Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



10.2 PENTRU FACTORUL DE MEDIU APA

- bazin betonat colector de 100 mc,
- rigole colectare ape rezultate de pe platforma de tratare

10.2.1 Masurile pentru prevenirea impurificarii apelor

- a) Exploatarea instalatiilor de tratare a deseurilor periculoase si a echipamentelor aferente:
 - Controlul preventiv al functionarii instalatiilor, echipamentelor si starii tehnice a acestora, cu identificarea deficientelor si interventia echipelor de intretinere.
 - Controlul calitativ periodic al apelor uzate colectate si evacuate de pe amplasament.
- b) Punct de evacuare
 - Punctul de prelevare probe pentru determinarea concentratiei de substante poluante trebuie prevazut in bazinul colector.

10.3 PENTRU FACTORUL DE MEDIU SOL

- Europubele prevazute cu capac pentru colectarea temporara a deseurilor menajere si asimilabile, in vederea eliminarii lor finale la rampa de gunoi;
- Suprafata betonata ce asigura impermeabilizarea platformei tehnologice;
- Container pentru depozitare materiale chimice;

10.3.1 Masuri pentru prevenirea poluarii solului

- Incarcarile si descarcarile de materiale si deseuri trebuie sa aiba loc in zone desemnate, protejate impotriva pierderilor prin scurgeri.
- Deseurile vor fi depozitate astfel incat sa se previna orice contaminare a solului si a apei.
- Stocarea tuturor produselor sau deseurilor solide susceptibile sa provoace poluarea mediului se va face pe platforme impermeabilizate, in recipienti specifici, care vor fi mentinute in buna stare astfel incat sa garanteaza imposibilitatea infiltrarii poluantilor in sol.
- Zonele de depozitare vor fi marcate si semnalizate;
- Curatarea platformei se va face cu materiale adsorbante/absorbante, ecologice (cu structura celulozica sau turba), reducandu-se in acest mod consumul de apa pentru spalari si eliminand in acelasi timp riscul de a ajunge produsele contaminate in sol/subsol.
- Intreaga platforma a instalatiei este prevazuta cu rigola de scurgere racordata la bazinul colector.

11. CONCENTRATIILE DE POLUANTI ADMISE LA EVACUAREA IN MEDIUL INCONJURATOR, NIVEL DE ZGOMOT

11.1 AER

Calitatea aerului ambiantal

Concentrațiile poluanților evacuați în atmosfera nu vor depăși în aerul înconjurător valorile limita prevăzute în Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, după cum urmează:

Nr. crt.	Indicator	Perioada de mediere	Valoare limita impusa $\mu\text{g}/\text{mc}$
1.	Dioxid de azot	1 ora	200
2.	Dioxid de sulf	1 ora	350
3.	Monoxid de carbon	Valoarea maxima zilnica a mediilor glisante pe 8 ore	10 000

11.2 APA

11.2.1 Apa uzata

Indicatorii de calitate ai apelor uzate se vor încadra în concentrațiile maxime admise prevăzute H.G. nr. 352/2005 care modifica și completează H.G. nr. 188/2002 – NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, în conformitate cu Autorizația de Gospodărire a Apelor.

11.3. Apa subterana

Nu vor fi evacuate ape preepurate în subteran.

11.4 SOL

Se vor respecta concentrațiile maxime admise prevăzute de Ordinul nr. 756/1997 – reglementări privind evaluarea poluării mediului, **pentru terenuri cu folosința mai puțin sensibilă**, și anume :

Autorizație Integrată de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orașul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Județul Prahova



Nr.crt.	Indicator	Frecventa de prelevare si analiza	Metoda de analiza
1.	cupru	Anual	SR ISO
2.	crom total	Anual	11047/99
3.	plumb	Anual	
4.	cadmiu	Anual	
5.	mangan	Anual	
6.	Total hidrocarburi din petrol	Anual	

11.5 ZGOMOT

Principalele surse de generare a zgomotului in incinta complexului sunt:

- transportul si descarcarea materiilor prime si a produselor finite;
- procesul tehnologic;

11.5.1 Activitatile de pe amplasament nu trebuie sa genereze niveluri de zgomot care sa depaseasca limitele prevazute in STAS 10009/1988, respectiv la limita zonei functionale a incintei industriale valoarea limita admisa va fi de 65 dB(A).

11.5.2. Drumurile si aleile din incinta vor fi intretinute corespunzator.

11.5.3. Instalatiile care produc zgomot si/sau vibratii vor fi echipate si exploatate astfel incat functionarea lor sa nu poate cauza zgomote transmise pe calea aerului sau prin medii solide susceptibile sa afecteze sanatatea sau siguranta populatiei.

11.5.4 Este interzisa folosirea oricarui tip de aparat de comunicare pe cale acustica (sirene, alarme, difuzoare, etc.) care sa afecteze zonele invecinate, cu exceptia cazurilor exceptionale de folosire a lor pentru prevenirea si/sau semnalarea incidentelor grave sau accidentelor.

12. GESTIUNEA DESEURILOR

12.1 DESEURI PRODUSE, STOCATE TEMPORAR

12.1.1 Deseuri nepericuloase

Nr. crt.	Denumire dese	Cod dese conform H.G. nr. 856/2002	Provenienta	Cantitatea generata (U.M./an)	Mod de stocare temporara
1.	Deseuri menajere	20 03 01	Activitatea personalului la punctul de lucru	1 tona	Pubele, predare la firma de salubritate
2.	Deseuri stabilizate	19 03 05	Tratarea deseurilor	Cca. 30000 tone	Vrac, predate in vederea depozitarii la un depozit de deseuri
3.	Deseuri solidificate	19 03 07	Tratarea deseurilor	Cca. 10000 tone	Vrac, predate in vederea depozitarii la un depozit de deseuri
4.	Deseuri solide de la remedierea solului	19 13 02	Tratarea deseurilor	Cca. 50000 tone	Vrac, predate in vederea depozitarii la un depozit de deseuri sau utilizate ca strat de acoperire
5.	Amestecuri de beton, caramizi, tigle si material ceramice	17 01 07	Tratarea deseurilor	Cca. 30000 tone	Vrac, predate la societati autorizate
6.	Pamant si pietre	17 05 04	Tratarea deseurilor	Cca. 15000 tone	Vrac, predate la societati autorizate sau utilizare ca

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



Nr. crt.	Denumire dese	Cod dese conform H.G. nr. 856/2002	Provenienta	Cantitatea generata (U.M./an)	Mod de stocare temporara
					material de umplutura/acoperire depozite
7.	Namol	19 02 06/19 02 05*	Bazin decantor	Cca. 1 tona	Vrac, introducere in procesul de tratare prin stabilizare

12.1.2 Deseuri periculoase

Nr. Crt.	Denumire dese	Cod dese conform H.G. nr. 856/2002	Provenienta	Cantitatea unctual (U.M./an) Estimative	Mod de stocare temporara
1.	Textile contaminate	15 02 02*	Activitatea personalului la punctul de lucru	1 tona	Colectate separat in containere speciale si predate la firme specializate
2	Pamant si pietre cu continut de substante periculoase	17 05 03*	Tratare deseuri	Cca. 5000 tone	Reintroducere in procesul de tratare prin stabilizare

Nr. Crt.	Denumire dese	Cod dese conform H.G. nr. 856/2002	Provenienta	Cantitatea unctual (U.M./an) Estimative	Mod de stocare temporara
3,	Ambalaje contaminate	15 01 10*	Recipienti de stocare	Cca. 3,5 tone	Colectare separata pe platforma betonata, predate catre operatori autorizati

12.2. DESEURI PREDATE CATRE UNITATI AUTORIZATE IN VALORIFICAREA/ELIMINAREA ACESTORA

Nr. crt.	Denumire dese	Cod dese conform H.G. nr. 856/2002	Procesul din care provine	Cantitate (U.M./an)	Destinatie
1.	Deseuri stabilizate	19 03 05	Tratarea deseurilor	Cca. 30000 tone	Predate in vederea depozitarii la un depozit de deseuri sau utilizate ca strat de acoperire
2.	Deseuri solidificate	19 03 07	Tratarea deseurilor	Cca. 10000 tone	Predate in vederea depozitarii la un depozit de deseuri
3.	Deseuri solide de la remedierea solului	19 13 02	Tratarea deseurilor	Cca. 50000 tone	Predate in vederea depozitarii la un depozit de deseuri sau utilizate ca strat de acoperire

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



Nr. crt.	Denumire dese	Cod dese conform H.G. nr. 856/2002	Procesul din care provine	Cantitate (U.M./an)	Destinatie
4.	Amestecuri de beton, caramizi, tigle si material ceramice	17 01 07	Tratarea deseurilor	Cca. 30000 tone	Firme specializate in valorificare/eliminare
5.	Pamant si pietre	17 05 04	Tratarea deseurilor	Cca. 15000 tone	Predate la societati autorizate sau utilizate ca material de umplutura/acoperire depozite
6.	Textile contaminate	15 02 02*	Activitatea personalului la punctul de lucru	1 tona	Firme specializate in valorificare/eliminare
7.	Pamant si pietre cu continut de substante periculoase	17 05 03*	Tratare deseuri	Cca. 5000 tone	Reintroducere in procesul de tratare prin stabilizare
8.	Namol	19 02 06/19 02 05*	Bazin decantor	Cca. 1 tona	Introducere in procesul de tratare prin stabilizare
9.	Ambalaje contaminate	15 01 10*	Recipienti de stocare	Cca. 3,5 tone	Firme specializate in valorificare/eliminare

12.3 DEPOZITARE DEFINITIVA A DESEURILOR

Denumire deseuri	Cod deseuri conform H.G. nr. 856/2002	Procesul din care provine	Cantitate (U.M./an)	Mod de depozitare finala
Deseuri menajere	20 03 01	Activitatea personalului la punctul de lucru	1 tona	Depozit autorizat de deseuri menajere.

Nota:

Societatea va incheia contracte cu firme autorizate pentru preluarea deșeurilor rezultate din desfășurarea pe amplasament a activității de tratare a deșeurilor periculoase și nepericuloase.

Titularul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, însă în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, se recomandă valorificarea acestora, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se impactul asupra mediului.

- a) Aprovizionarea cu materii prime și materiale auxiliare se va face astfel încât să nu se creeze stocuri, care prin depreciere să ducă la formarea de deșeuri.
- b) Se vor accepta la tratare numai deșeurile SOLIDE cu conținut de hidrocarburi, metale grele sau alte substanțe periculoase.
- c) Valorificarea /eliminarea deșeurilor trebuie să se desfășoare în conformitate cu legislația națională în domeniu. Prezenta autorizație se va aplica activităților de management al deșeurilor de la punctul de colectare până la punctul de valorificare/eliminare.
- d) Deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru valorificare sau eliminare trebuie transportate numai de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșeuri; deșeurile trebuie transportate numai de la amplasamentul instalației la amplasamentul de valorificare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu legislația națională. Transportul deșeurilor se va efectua conform Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- e) Producătorul/detinatorul de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară

Autorizație Integrată de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014

Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.

Amplasament: orașul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Județul Prahova



-
- activitati de tratare a deseurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deseurilor.
- f) Operatorii care produc, valorifica, colecteaza sau transporta deseuri periculoase trebuie sa asigure conditiile necesare pentru depozitarea separata a diferitelor categorii de deseuri periculoase, in functie de proprietatile fizico-chimice, de compatibilitati si de natura substantelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deseuri in
- g) Procesele si metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deseurilor trebuie sa nu puna in pericol sanatatea populatiei si a mediului, respectand in mod deosebit urmatoarele:
- sa nu prezinte riscuri pentru apa, aer, sol, fauna sau vegetatie;
 - sa nu produca poluare fonica sau miros neplacut;
 - sa nu afecteze peisajul sau zonele protejate/zonele de interes special.
- h) Titularul autorizatiei trebuie sa se asigure ca deseurile transferate catre o alta persoana sunt ambalate si etichetate in conformitate cu standardele nationale, europene si cu oricare alte standarde in vigoare privind etichetarea.
- i) Un registru complet pe probleme legate de operatiunile si practicile de management al deseurilor de pe acest amplasament, care trebuie pus in orice moment la dispozitia organelor de control, trebuie pastrat de catre titularul autorizatiei.
- j) O copie a acestui registru privind Managementul Deseurilor trebuie depusa la Agentie ca parte a Raportului Anual de Mediu pentru amplasament .
- k) Gestionarea tuturor categoriilor de deseuri se va realiza cu respectarea stricta a prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor si a recomandarilor celor mai bune tehnici disponibile.
- l) Deseurile vor fi depozitate astfel incat sa se previna orice contaminare a solului si a apei.
- m) Stocarea tuturor produselor sau deseurilor solide/ semisolide susceptibile sa provoace poluarea mediului se va face pe platforme impermeabile mentinute in buna stare si care garanteaza imposibilitatea infiltrarii poluantilor in sol.
- n) Se vor lua toate masurile pentru ca :
- ambalajele sa fie identificate numai prin indicatiile referitoare la deseuri;
 - deseurile sa fie stocate numai in zonele stabilite;
 - raspandirea sa fie redusa.
- o) Este interzisa incinerarea deseurilor in aer liber indiferent de natura lor, cu exceptia deseurilor necontaminate utilizate ca si combustibil in timpul exercitiilor de stingerea incendiilor.
- p) Deseurile de ambalaje industriale vor fi eliminate cu respectarea legislatiei in vigoare.

13. INTERVENTIA RAPIDA / PREVENIREA SI MANAGEMENTUL SITUATIILOR DE URGENTA. SIGURANTA INSTALATIEI

Activitatea nu se incadreaza in categoria obiectivelor cu risc, pentru care se aplica prevederile HG nr. 804/2007.

Activitatea legata de exploatarea platformei de tratare deseuri se va desfasura in conformitate cu prevederile legale referitoare la normele de protectia muncii precum si cu respectarea conditiilor :

- Titularul activitatii este obligat sa rezolve pe niveluri de competenta problemele de mediu, in functie de amploarea acestora.
- Titularul activitatii este obligat sa informeze autoritatilor competente in caz de eliminari accidentale de poluanti in mediu.
- Titularul activitatii este obligat sa asigure monitorizarea tuturor indicatorilor de mediu.
- Operatorul are obligatia sa asiste persoanele imputernicite cu inspectia, punandu-le la dispozitie evidenta masuratorilor proprii, toate documentele relevante si sa le faciliteaza controlul activitatilor si prelevarea de probe.
- Titularul de activitate trebuie sa detina documente care ii permit sa cunoasca natura si riscurile substantelor si preparatelor periculoase prezente (cu precadere fisele de securitate). Se va actualiza, ori de cate ori este nevoie, inventarul si stocurile de substante si preparate periculoase prezente pe amplasament.
- Caile de circulatie si acces trebuie sa fie bine delimitate, curatite in permanenta si eliberate de orice obiect care ar putea impiedica circulatia.
- Este interzisa aducerea focului sub orice forma in zonele cu risc de incendiu, explozie, in afara de interventiile ce fac obiectul unui permis de interventie.
- Instruirea personalului privind siguranta instalatiilor si managementul situatiilor de urgenta se va face periodic.

14. MONITORIZAREA MEDIULUI

a) Monitorizarea se va efectua prin doua tipuri de actiuni:

- supravegherea din partea organelor abilitate si cu atributii de control;
- automonitorizarea;

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



- b) Automonitorizarea este obligatia societatii conform O.U.G. nr. 195/2005 privind protectia mediului – aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata si completata prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 164/2008 si are urmatoarele componente:
- monitoringul emisiilor si calitatii factorilor de mediu;
 - monitoringul tehnologic/monitoringul variabilelor de proces;
 - monitoringul post-inchidere;
- c) Automonitorizarea emisiilor in faza de exploatare are ca scop verificarea conformarii cu conditiile impuse de autoritatile competente. Automonitoringul emisiilor consta in urmarirea concentratiilor de poluanti.
- d) Titularul activitatii este obligat sa raporteze autoritatilor de mediu rezultatele monitorizarii, in forma adecvata, stabilita prin prezenta autorizatie si la termenele solicitate.
- e) **Frecventa, metodele si scopul monitorizarii, prelevarii si analizelor, asa cum sunt prevazute in prezenta Autorizatie, pot fi modificate doar cu acordul scris al Agentiei dupa evaluarea rezultatelor testarilor.**
- f) Titularul activitatii este obligat sa transmita la A.P.M. Prahova orice alte informatii solicitate, sa asiste si sa puna la dispozitie datele necesare pentru desfasurarea controlului instalatiei si pentru prelevarea de probe sau culegerea oricaror informatii pentru verificarea respectarii prevederilor prezentei autorizatii.
- g) **Titularul autorizatiei trebuie sa asigure accesul sigur si permanent la urmatoarele puncte de prelevare si monitorizare:**
- sursele de zgomot pe amplasament;
 - zone de depozitare a deseurilor pe amplasament;
 - evacuarea apelor meteorice;
- h) **Activitatea de monitorizare a emisiilor si a calitatii mediului se vor efectua de laboratoare terte acreditate, si va fi coordonata de persoane din cadrul unitatii numite cu decizie de catre conducere.**

14.1 AER

Concentrațiile poluanților evacuați in atmosfera nu vor depăși in aerul înconjurător valorile limita prevăzute in Legea 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator, după cum urmează:

Nr. crt.	Indicator	Perioada de mediere	Valoare limita impusa $\mu\text{g}/\text{mc}$	Frecventa de prelevare probe si analiza poluanti
1.	Dioxid de azot	1 ora	200	Semestrial
2.	Dioxid de sulf	1 ora	350	Semestrial
3.	Monoxid de carbon	Valoarea maxima zilnica a mediilor glisante pe 8 ore	10 000	Semestrial

Titularul autorizatiei are obligatia sa monitorizeze nivelul concentratiilor de poluanti la limita incintei.

14.2 APA

14.2.1. Apa uzata

Monitorizarea emisiilor in apa uzata se va efectua inaintea fiecarei vidanjarri la indicatorii si limitele impuse in contractele incheiate cu unitatile autorizate in epurarea apelor uzate si conform cu autorizatia de gospodarie a apelor.

- a) Se va realiza analiza calitativa a apelor uzate cu laboratoare acreditate .
- b) Titularul activitatii trebuie sa ia toate masurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanti in apa.
- c) Titularul activitatii are obligatia sa informeze autoritatea competenta pentru protectia mediului cu privire la orice modificare a sistemului actual de evacuare a apelor de pe amplasament.

14.3. SOL

Rezultatele analizelor se vor raporta la valorile cuprinse in Ordinul 756/1997, pentru soluri cu folosinta mai putin sensibile.

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
 Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
 Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



Nr.crt.	Indicator	Frecventa de prelevare si analiza	Punctul de prelevare a probei	Metoda de analiza
1.	cupru	Anual	Din zona bazinului colector	SR ISO 11047/99
2.	crom total	Anual		
3.	plumb	Anual		
4.	cadmiu	Anual		
5.	mangan	Anual		
6.	Total hidrocarburi din petrol	Anual		

- a) Titularul activitatii are obligatia sa detina o cantitate corespunzatoare de substante absorbante, adecvate pentru controlul oricarei deversari accidentale de produse.
- b) Se vor evita deversarile accidentale de produse care pot polua solul si implicit apa. In caz contrar, se impune eliminarea efectelor deversarilor accidentale, prin indepartarea urmarilor acestora si restabilirea conditiilor anterioare producerii deversarilor.
- c) Se vor curata si se vor stropi caile de acces ori de cate ori este nevoie pentru reducerea emisiilor datorate circulatiei autovehiculelor.

14.4 DESEURI

- a) Tinerea evidentei deeurilor generate, conform prevederilor H.G. nr. 856/2002, cu modificarile si completarile ulterioare: tipul deeurului si codul acestuia, cantitatea produsa, modul de stocare, transport si valorificare/eliminare;
- b) Tinerea evidentei deeurilor care intra in procesul de tratare, inclusiv a buletinelor de analiza a deeurilor periculoase care intra in proces, respectiv a buletinelor de analiza efectuate pentru deeurile rezultate dupa procesul de tratare;
- c) Colectarea selectiva a deeurilor, evitarea formarii de stocuri, predarea deeurilor reciclabile la agentii economici autorizati pentru valorificare;
- c) Determinari privind compozitia chimica si fizica si a caracteristicilor periculoase pentru deeurile periculoase care se elimina de pe amplasament, conform legislatiei in vigoare;
- d) Efectuarea transportului de dehuri in conformitate cu prevederile Hotararii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;

14.5 ZGOMOT

Determinarea nivelului de zgomot se va realiza **anual**, la limita amplasamentului.

Punct de monitorizare :

La limita amplasamentului in timpul derularii activitatii pe directia predominanta a vantului

14.6 MONITORIZAREA POST – INCHIDERE

In cazul incetarii definitive a activitatii vor fi realizate si urmarite urmatoarele actiuni:

- golirea bazinelor pentru preluarea apelor uzate;
- eliminarea / valorificarea tuturor deseurilor de pe amplasament, in functie de categoria deseului, catre societati autorizate din punct de vedere al mediului;

14.7 MIROSURI

- a) Conform Standardului National nr. 12 574/87 – Conditii de calitate pentru aerul din zonele protejate, emisiile de substante puternic mirositoare nu trebuie sa creeze in zona de impact, miros dezagreabil si persistent, sesizabil olfactiv.
- b) Titularul activitatii se va asigura ca toate operatiile de pe amplasament sa fie realizate in asa fel incat emisiile si mirosurile sa nu determine o deteriorare semnificativa a calitatii aerului, dincolo de limitele amplasamentului.
- c) Titularul activitatii isi va planifica activitatile din care rezulta mirosuri dezagrabile persistente, sesizabile olfactive tinand seama de conditiile atmosferice, evitandu-se planificarea acestora in perioadele defavorabile dispersiei pe verticala a poluantilor (inversiuni termice, timp innorat), pentru prevenirea transportului mirosului la distante mari.
- d) Minimizarea emisiilor, avand drept consecinta si minimizarea mirosurilor rezultate, se va realiza prin realizarea re tehnologizarii si prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile (BAT).

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



15. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR SI AMESTECURILOR PERICULOASE

- a) Achizitionarea substantelor periculoase, definite conform H.G. nr. 1408/2008 - privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si amestecurilor chimice periculoase si Regulamentului CE nr. 1272/2008 - privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului CE nr. 1907/2006, se va face numai in conditiile in care producatorul, importatorul sau distribuitorul furnizeaza Fisa cu date de securitate, care va permite utilizatorului sa ia toate masurile necesare pentru protectia mediului, a sanatatii si pentru asigurarea securitatii la locul de munca.
- b) Depozitarea substantelor si amestecurilor chimice periculoase se va face tinand seama de compatibilitatile chimice si de conditiile impuse de furnizori.
- c) Se vor afla in stoc materiale absorbante si de neutralizare a scurgerilor accidentale.
- d) Titularul activitatii in care sunt prezente substante periculoase are obligatia de a:
 - lua toate masurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore si pentru a limita consecintele acestora asupra sanatatii populatiei si asupra calitatii mediului si sa anunte iminenta unor descarcari neprevazute sau accidente autoritatilor pentru protectia mediului si de aparare civila;
 - elimina, in conditii de siguranta pentru sanatatea populatiei si pentru mediu, substantele si amestecurile periculoase care au devenit deseuri si sunt reglementate in conformitate cu legislatia specifica.

16.EVIDENTE

Titularul activitatii va inregistra si tine evidenta urmatoarelor informatii, conform responsabilitatilor:

- a) datele privind verificarea si intretinerea instalatiilor, echipamentelor si dotarilor;
- b) datele privind incidentele, avariile, poluarile accidentale;
- c) datele privind monitorizarea emisiilor si a calitatii mediului, specificate in capitolul Monitorizare;
- d) datele solicitate de A.P.M. Prahova si transmise de operator, conform capitolului Raportari;
- e) datele privind verificarile si inspectiile in domeniul mediului;

- f) planurile si programele existente, pentru desfasurare in conditii de siguranta a activitatii;
- g) autorizatiile detinute pentru desfasurarea activitatii;
- h) contracte de prestari servicii;
- i) modul de indeplinire a masurilor impuse de autoritatile de mediu, in urma inspectiilor efectuate pe amplasament.

Registrele si evidentele se mentin pe durata de functionare a instalatiei autorizate, la compartimentele respective, in format electronic sau registre.

Titularul autorizatiei trebuie sa intocmeasca si sa mentina un dosar pentru informarea publica. Acesta trebuie sa fie disponibil publicului, la cerere, la autoritatea locala de mediu si la sediul societatii si trebuie sa contina: copii ale corespondentei intre Agentia pentru Protectia Mediului Prahova si titularul autorizatiei, Autorizatia Integrata de Mediu, Raportul Anual de Mediu, precum si alte aspecte pe care operatorul autorizatiei le considera adecvate.

17. RAPORTARI LA AUTORITATEA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SI PERIODICITATEA ACESTORA

Titularul activitatii va transmite catre A.P.M. Prahova urmatoarele documente:

Nr. crt.	Raport	Termen de raportare
Aer		
1.	Nivelul de emisii semestrial pentru fiecare poluant	Inceputul fiecarui semestru pentru semestrul precedent
2	Cantitatea anuala a emisiilor conform chestionarelor solicitate de A.P.M. Prahova	Conform termenului din chestionarul transmis de A.P.M. Prahova
3	Poluantii care intra sub incidenta in H.G. nr. 140/2008	30 aprilie al

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
 Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
 Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



	privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European si al Consiliului nr. 166/2006 privind <u>infiintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si Transferati</u> si modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE si 96/61/CE.	anului in curs pentru anul precedent.
Apa uzata		
1	Valorile concentratiilor indicatorilor de calitate ai apelor uzate rezultate in urma desfasurarii activitatii pe amplasament	Semestrial
Sol		
1.	Valoarea concentratiei anuale a poluantilor monitorizati.	Anual
Apa subterana		
1	Nu este cazul	
Zgomot		
1	Valoarea determinarii nivelului de zgomot	Anual
Deseuri		
1.	Situatia lunara a gestionarii deeurilor tratate/generate, precum si modul de gestionare al acestora	10 ale lunii urmatoare
2.	Situatia gestionarii deeurilor, conform chestionarelor statistice anuale.	Data inregistrata in chestionar
Alte raportari		
1	Poluari accidentale	Imediat dupa producerea acestora
2	Raport Anual de Mediu privind starea factorilor de mediu pe amplasament	In luna martie a anului urmator raportarii

Raportul Anual de Mediu va cuprinde:

- Date privind activitatea de tratare in anul incheiat.
- Utilizarea materiilor prime, auxiliare si utilitati.

- Impactul activitatii asupra mediului: poluarea aerului, apei, solului, subsolului, panzei freatice, nivelul zgomotului.
- Sesizari si reclamatii din partea publicului si modul de rezolvare a acestora.

- a) Toate rapoartele trebuie certificate de catre managerul agentului economic, titular al autorizatiei sau de catre alta persoana desemnata de managerul instalatiei.
- b) La inceputul fiecarui an calendaristic titularul activitatii va consulta autoritatea competenta pentru protectia mediului cu privire la datele de prezentare si a continutului raportarilor.

18. INSTIINTARI

- a) Operatorul va informa A.P.M. Prahova, G.N.M. – C.J. Prahova, in caz de evenimente sau accidente cu impact semnificativ asupra mediului, imediat ce acestea se produc si va suporta prejudiciile cauzate.
- b) Operatorul va instiinta A.P.M. Prahova, G.N.M. – C.J. Prahova, in ziua producerii, despre:
- detectarea oricarei emisii in mediu, care depaseste limita relevanta specificata in autorizatie;
 - orice disfunctiune a activitatii, care a cauzat sau poate cauza poluarea mediului;
 - orice accident care a cauzat sau poate cauza poluarea mediului;
- c) Operatorul va transmite A.P.M. Prahova, G.N.M. – C.J. Prahova o instiintare scrisa:
- la incetarea definitiva a activitatii oricarei parti din instalatia IPPC autorizata;
 - la incetarea activitatii intregii instalatii IPPC autorizate, pentru o perioada posibil a depasi un an si repornirea activitatii in intregime sau partial;
 - in cazul modificarii avizelor si autorizatiilor detinute la data emiterii prezentei autorizatii.
- d) Operatorul va instiinta in scris A.P.M. Prahova, G.N.M. – C.J. Prahova, in cazul in care apar urmatoarele situatii:
- orice modificare a datelor de identificare a operatorului de activitate, declarate in solicitare;
 - orice schimbare a operatorului de activitate, preluare de active, vanzare, cesionare, actiuni intreprinse in scopul declararii falimentului, lichidarii;
 - cresterea substantiala a capacitatii (cu cel putin 10 %).

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
 Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
 Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



19. MANAGEMENTUL INCHIDERII INSTALATIEI

a) **Dispozitiile art. 15 alin. (2) lit. a) din Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 195/2005** privind protectia mediului, publicata in Monitorul Oficial al Romaniei, Partea I, nr. 1.196 din 30 decembrie 2005, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare - **modificata si completata prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 164/2008 - se aplica in mod corespunzator in cazul in care** titularii de activitati pentru care este necesara reglementarea din punctul de vedere al protectiei mediului prin emiterea autorizatiei integrate de mediu urmeaza sa deruleze sau sa fie supusi unei proceduri de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune **ori in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de** dizolvare urmata de lichidare, lichidare, faliment, **incetarea activitatii**, conform legii.

In acest sens, titularii activitatilor **au obligatia de a notifica autoritatea** competenta pentru protectia mediului daca intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum si *asupra oricaror modificari ale conditiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, inainte de realizarea modificarii.*

b) In termen de 60 zile de la data semnarii/emiterii documentului care atesta incheierea uneia dintre procedurile mentionate mai sus, partile implicate transmit in scris autoritatii competente pentru protectia mediului obligatiile asumate privind protectia mediului, printr - un document certificat pentru conformitate cu originalul. Clauzele privind obligatiile de mediu cuprinse in actele intocmite au un caracter public (O.U.G. nr. 195/2005, art. 10, alin. 1,2,3).

c) In cazul incetarii definitive a activitatii intregii instalatii sau a unor parti din instalatie, titularul activitatii trebuie sa dezvolte un **plan de inchidere** agreeat de autoritatea competenta pentru protectia mediului.

d) Planul de inchidere trebuie sa identifice resursele necesare pentru punerea lui in practica si sa declare mijloacele de asigurare a disponibilitatii acestor resurse, indiferent de situatia financiara a titularului autorizatiei.

e) In cazul inchiderii definitive a unei instalatii, operatorul va prezenta autoritatii de mediu, un dosar cu planul reactualizat al terenurilor aferente instalatiei si un bilant asupra starii amplasamentului.

20. OBLIGATIILE TITULARULUI ACTIVITATII

- a) Titularul activitatii este obligat sa utilizeze eficient energia.
- b) Titularul activitatii este obligat sa ia toate masurile de prevenire eficienta a poluarii, in special prin recurgerea la BAT atat pentru partea de tehnologie, cat si pentru monitorizarea emisiilor.
- c) Titularul activitatii este obligat sa ia toate masurile necesare pentru prevenirea accidentelor si limitarea consecintelor acestora.
- d) Titularul activitatii este obligat sa ia toate masurile necesare, in cazul incetarii definitive a activitatilor, pentru evitarea oricarui risc de poluare si pentru aducerea amplasamentului si a zonelor afectate intr-o stare satisfacatoare care sa permita reutilizarea acestora.
- e) Titularul activitatii este obligat sa previna generarea de deseuri potrivit prevederilor Legii nr.211/2011 si a OUG nr.195/2005 privind protectia mediului cu modificarile si completarilor ulterioare.
- f) Titularul activitatii este obligat sa respecte prevederile H.G. nr. 1408/2007, privind modalitatile de investigare si evaluare a poluarii solului si subsolului.
- g) Titularul activitatii este obligat sa respecte prevederile H.G. nr. 1403/2007, privind refacerea zonelor in care solul, subsolul si ecosistemele terestre au fost afectate.
- h) Activitatile autorizate trebuie sa se desfasoare si sa fie controlate astfel incat sa fie respectat nivelurile emisiilor pe factorii de mediu prevazute in autorizatia integrata de mediu.
- i) In cazul depasirii valorilor privind emisiile ce constituie parte a acestei autorizatii, titularul de activitate va suporta prevederile legislatiei de mediu in vigoare.
- j) Titularul activitatii trebuie sa stabileasca si sa mentina proceduri pentru furnizarea de instruiiri adecvate pentru toti angajatii a caror activitate poate avea un efect semnificativ asupra mediului.
- k) Titularul Autorizatiei trebuie sa stabileasca si sa mentina o procedura pentru a asigura faptul ca publicul poate obtine informatii privind performantele de mediu ale titularul.
- l) Titularul activitatii trebuie sa organizeze structuri proprii specializate pentru protectia mediului.
- m) Titularul Autorizatiei trebuie sa notifice A.P.M. Prahova si G.N.M. - C.J. Prahova prin fax si/sau nota telefonica si electronic, imediat ce se confrunta cu oricare din urmatoarele situatii:
 - orice emisie in aer, semnificativa pentru mediu, de la orice punct potential de emisie;

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valca lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



- orice incident cu potential de contaminare a apelor de suprafata si subterane sau care poate reprezenta o amenintare de mediu pentru aer sau sol sau care necesita un raspuns de urgenta din partea autoritatii locale;
 - orice emisie care nu se conformeaza cu cerintele prezentei Autorizatii.
- n) Nici o emisie in aer nu trebuie sa depaseasca Valoarea Limita de Emisie stabilita in Capitolul 11. Emisiile in aer rezultate in urma desfasurarii activitatii nu vor depasi valorile limita de emisie ale poluantilor specifici, stabilite la Capitolul 11.1. – emisii, incepand cu data emiterii Autorizatiei Integrate de Mediu.
 - o) Monitorizarea si analizele fiecarei emisii trebuie realizate asa cum s-a precizat in Cap. 14. Monitorizarea mediului, 14.1. Aer – emisii, un raport privind rezultatele acestei monitorizari trebuie depus la Agentie cu frecventa stabilita in capitolul Raportare si Inregistrare.
 - p) Nici o emisie in apa nu trebuie sa depaseasca Valoarea Limita de Emisie mentionata in Capitolul 11. Concentratii de poluanti admise la evacuarea in mediu, 11.2.1 Apa uzata.
 - q) Monitorizarea si analizele trebuie facute asa cum s-a stabilit in Capitolul 14. Monitorizarea mediului, punctele 14.2 Apa (14.2.1 – Apa uzata).
 - r) Titularul autorizatiei trebuie sa realizeze anual masuratori privind zgomotul pe amplasament.
 - s) Activitatile de pe amplasament nu trebuie sa afecteze prin zgomot zonele din afara amplasamentului.
 - t) Se vor respecta Valorile Limita de Emisie stabilite la Capitolul 11. Concentratii de poluanti- 11.3. – Sol, incepand cu data emiterii Autorizatiei Integrate de Mediu.
 - u) Titularul autorizatiei trebuie sa realizeze prelevarile, analizele, masuratorile, examinarile pentru toti factorii de mediu prevazute in Capitolul 14. Monitorizarea factorilor de mediu.
 - v) Echipamentele de monitorizare si analiza trebuie exploatate si intretinute astfel incat monitorizarea sa reflecte cu precizie emisiile sau evacuarile.
 - w) Titularul autorizatiei trebuie sa inregistreze toate incidentele care afecteaza exploatarea normala a activitatii si care pot crea un risc de mediu.
 - x) Titularul activitatii in care sunt prezente substante periculoase are obligatia de a lua toate masurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore si pentru a limita consecintele acestora asupra sanatatii populatiei si asupra calitatii mediului.
 - y) Titularul autorizatiei trebuie sa inregistreze toate reclamatiiile de mediu legate de exploatarea activitatii; trebuie pastrat un registru privind masura luata in cazul fiecarei reclamatii; un rezumat privind numarul si natura reclamatiiilor primite trebuie inclus in Raportul Anual de Mediu.

- z) Titularul activitatii trebuie sa se asigure ca toate operatiunile de pe amplasament vor fi realizate in asa maniera incat emisiile sa nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativa a zonelor de agrement sau recreationale sau a mediului din afara limitelor amplasamentului.
- aa) Titularul autorizatiei trebuie sa mentina un dosar pentru informarea publica care sa fie disponibil publicului, la cerere, la sediul unitatii; acest dosar trebuie sa contina: Autorizatia, Solicitarea, Raportarea anuala privind aspectele de mediu netehnice, alte aspecte pe care titularul autorizatiei le considera adecvate.
- bb) Titularul autorizatiei trebuie sa asigure accesul sigur si permanent la urmatoarele puncte de prelevare si monitorizare:
- sursele de zgomot pe amplasament;
 - zone de depozitare a deseurilor pe amplasament;
 - evacuarea apelor uzate;
- cc) Operatorul are obligatia de a notifica, potrivit cerintelor si termenelor stabilite prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile aduse prin Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr. 15/2009, Agentia pentru Protectia Mediului Prahova cu privire la amenintarea iminenta cu un prejudiciu sau la producerea acestuia.
- dd) Operatorului de activitate i se recomanda elaborarea unor practici pentru a minimiza riscurile de daune, pe baza evaluarilor de impact asupra mediului si/sau a evaluarilor de risc.
- ee) Conform art. 14, punctul 4 din O.U.G. nr. 195 privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata si completata prin Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr. 164/2008, operatorul de activitate, are obligatia sa informeze autoritatea de mediu si populatia, in cazul eliminarilor accidentale de poluanti in mediu, in caz de accident major sau orice eveniment cu impact negativ asupra mediului.
- ff) Deseurile tratate vor fi eliminate de pe amplasament in cel mai scurt timp posibil.

21. ACTE NORMATIVE APLICABILE ACTIVITATII DESFASURATA IN INSTALATIA IPPC AUTORIZATA

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014
Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.
Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



- Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 164/2008 pentru modificarea si completarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului.
- Legea nr.278/2013 privind emisiile industriale;
- Ordin M.A.P.A.M. nr. 818/2003 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Ordin M.M.G.A. nr. 1158/2005 pentru modificarea si completarea anexei la Ordinul M.A.P.A.M. nr. 818/2003 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu.
- Ordinului M.A.P.A.M. nr. 169/2004 pentru aprobarea, prin metoda confirmarii directe, a Documentelor de referinta privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeana.
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, modificata si completata prin H.G. nr. 352/2005 si prin H.G. nr. 210/2007.
- H.G. nr. 351/2005 privind aprobarea Programului de eliminare treptata a evacuarilor, emisiilor si pierderilor de substante prioritare periculoase, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordin nr. 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare si procedurile preliminare de acceptare a deseurilor la depozitare si lista nationala de deseuri acceptate in fiecare clasa de depozit de deseuri.
- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare.
- HG. nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordonanta de Urgenta nr. 196/22.12.2005 privind Fondul pentru Mediu, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor.
- Hotararea de Guvern nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase.
- Hotararea de Guvern nr. 210/2007 - pentru modificarea si completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar in domeniul protectiei mediului.
- Hotararea de Guvern nr. 349/2005 privind depozitarea deseurilor.
- Hotararea de Guvern nr. 1408/2007 privind modalitatile de investigare si poluare a solului si subsolului.
- Hotararea de Guvern nr. 1403/2007 privind refacerea zonelor in care solul, subsolul si ecosistemele terestre au fost afectate.

- Ordinul Ministrului Apelor si Protectiei Mediului nr. 161/2006 privind clasificarea calitatii apelor de suprafata.
- H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European si al Consiliului nr. 166/2006 – privind infiintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si Transferati si modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE si 96/61/CE.
- Ordinul Ministrului Agriculturii, Padurilor, Apelor si Mediului nr. 36/2004 privind aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu.
- Ordin nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.
- Regulament CE nr. 1907/2006 privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH), de infiintare a Agentiei Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE si de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului si a Regulamentului CE nr. 1488/94 al Comisiei, precum si a Directivei 76/769/CEE a Consiliului si a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE si 2000/21/CE ale Comisiei.
- Regulament CE nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului CE nr. 1907/2006.
- H.G. nr. 1408/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si preparatelor chimice periculoase.
- Legea nr. 360/2003 modificata si completata prin legea nr. 263/2005 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- STAS 12574/1987 privind conditiile de calitate a aerului in zonele protejate.
- STAS 10009/1988 – Acustica urbana – limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- Ordin ministrului mediului si dezvoltarii durabile, ministrului transporturilor, ministrului sanatatii publice si ministrului internelor si reformei administrative nr. 152/558/1119/532/2008 – pentru aprobarea Ghidului privind adoptarea valorilor – limita si a modului de aplicare a acestora atunci cand se elaboreaza planurile de actiune, pentru indicatorii Lzsn si Lnoapte, in cazul zgomotului produs de traficul rutier pe drumurile principale si in aglomerari, traficul feroviar pe caile ferate principale si in aglomerari, traficul aerian pe aeroporturile mari si/sau urbane si pentru zgomotul produs in zonele din aglomerari unde se desfasoara activitati industriale prevazute in anexa nr. 1 la Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr. 152/2005 privind prevenirea si controlul

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014

Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.

Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



- integrat al poluarii, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 84/2006, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 531 din 15 iulie 2008.
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.
 - H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
 - Legea Nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, modificată și completată prin Legea Nr. 311/2004.
 - Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
 - H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul.

22. GLOSAR DE TERMENI

Autorizație integrată de mediu – act administrativ emis de autoritățile competente de mediu, care permite unei instalații, unei instalații de ardere, unei instalații de incinerare a deșeurilor sau unei instalații de co-incinerare a deșeurilor să funcționeze în totalitate sau în parte, în condiții care să garanteze ca instalația respectă prevederile prezentei legi, respectiv:

- autorizația integrată de mediu pentru activitățile prevăzute în anexa nr. 1;
- autorizația de mediu pentru activitățile prevăzute în anexele nr. 6-8;

Bilant de mediu – lucrare elaborată de persoane fizice sau juridice atestate conform legii, care conține elementele analizei tehnice prin care se obțin informații asupra cauzelor și consecințelor efectelor negative cumulate, anterioare, prezente și anticipate, în scopul cuantificării impactului de mediu efectiv de pe un amplasament; în cazul în care bilanțul de mediu identifică un impact semnificativ, acesta va fi completat cu un studiu de evaluare a riscului.

Instalație – o unitate tehnică staționară, în care se desfășoară una sau mai multe activități, prevăzute în Anexa nr. 1 sau în Anexa 7, partea 1, a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, precum și orice alte activități direct asociate desfășurate pe același amplasament, care au o conexiune tehnică cu activitățile prevăzute în anexele respective și care pot genera emisii și poluare.

Titularul activității – orice persoană fizică sau juridică care exploatează ori deține controlul total sau parțial asupra instalației ori a instalației de ardere sau instalației de

incinerare a deeurilor sau a instalatiei de coincinerare a deeurilor sau, asa cum este prevazut in legislatia nationala, careia i s-a delegat o puterea economica decisiva asupra functionarii tehnice a instalatiei.

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

Poluare - introducerea directa sau indirecta, ca rezultat al activitatii umane, de substante, vibratii, caldura, zgomot, in aer, apa ori sol, susceptibile sa aduca prejudicii sanatatii umane sau calitatii mediului, sa determine deteriorarea bunurilor materiale sau sa afecteze ori sa impiedice utilizarea in scop recreativ a mediului si/sau alte utilizari legitime ale acestuia in sensul prevederilor legislatiei in vigoare.

Valori limita de emisie (VLE) - masa, exprimata prin anumiti parametrii specifici, concentratia si/sau nivelul unei emisii care nu trebuie depasita in cursul unei sau mai multor perioade de timp.

Deseuri - orice substanta sau orice obiect din categoriile stabilite de legislatia specifica privind regimul deeurilor, pe care detinatorul il arunca, are intentia sau are obligatia de a-l arunca.

Deseuri periculoase - deeurile incadrate generic, conform legislatiei specifice privind regimul deeurilor (Anexa 4 a Legii 211/2011 privind regimul deeurilor), in aceste tipuri sau categorii de deseuri si care au cel putin un constituent sau o proprietate care face ca acestea sa fie periculoase.

Folosinta sensibila si mai putin sensibila a terenurilor - tipuri de folosinta ale terenurilor, care implica o anumita calitate a solurilor, caracterizata printr-un nivel maxim acceptat al poluantilor.

Prag de alerta - concentratii de poluanti in aer, apa, sol sau in emisii/evacuari, care au rolul de a avertiza autoritatile competente asupra unui impact potential asupra mediului si care determina declansarea unei monitorizari suplimentare si/sau reducerea concentratiilor de poluanti din emisii/evacuari.

Prag de interventie - concentratii de poluanti in aer, apa, sol sau in emisii/evacuari, la care autoritatile competente vor dispune executarea studiilor de evaluare a riscului si reducerea concentratiilor de poluanti din emisii/evacuari.

Substante periculoase - substante sau amestecuri in sensul prevederilor art.3 din Regulamentul (CE) nr.1.272/2008 al Parlamentului European si al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si amestecurilor, de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1.999/45/CE, precum si de modificare a regulamentului (CE) nr. 1.907/2006;

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH-6 din 22.12.2014

Titular de activitate - S.C. Demeco S.R.L.

Amplasament: orasul Baicoi, Str. Valea lui Dan, Nr. 10, Judetul Prahova



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 a tehnicilor specifice de a constitui referinta pentru stabilirea valorilor limita de emisie si a altor conditii de autorizare, in scopul prevenirii poluarii, iar in cazul in care nu este posibil, pentru a reduce, in ansamblu, emisiile si impactul asupra mediului in intregul sau.

Eliminare - orice operatiune care nu este o operatiune de valorificare, efectuata asupra deseurilor, conform definitiei prevazute in Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor.

Cod CAEN - Nomenclatorul activitatilor din economia nationala.

23. DISPOZITII FINALE

1. **Prezenta Autorizatie va fi valabila pana la data de 22.12.2024 si poate fi anulata sau revizuita de catre Agentia pentru Protectia Mediului Prahova in conformitate cu prevederile legale.**
2. **Instalatia va fi exploatata, controlata si intretinuta, iar emisiile vor fi evacuate, asa cum s-a stabilit in prezenta Autorizatie Integrata de Mediu. Toate programele depuse in solicitare si care vor fi duse la indeplinire conform conditiilor prezentei Autorizatii, sunt parte integranta a acesteia.**
3. **Titularul activitatii are obligatia de a solicita:**
 - ✓ **emiterea unei noi autorizatii integrate de mediu cu minim 90 de zile inaintea expirarii prezentului act de reglementare;**
 - ✓ **revizuirea autorizatiei integrate de mediu in urmatoarele conditii:**
 - a. **poluarea cauzata de instalatie necesita revizuirea valorilor limita de emisie existente in autorizatie sau necesita stabilirea de noi valori limita de emisie;**
 - b. **schimbarile substantiale si extinderi ale instalatiilor, precum si modificarea celor mai bune tehnici disponibile care permit o reducere semnificativa a emisiilor;**
 - c. **siguranta exploatarii si a desfasurarii activitatii face necesara introducerea de tehnici speciale si masuri de management;**
 - d. **rezultatele actiunilor de inspectie si control al conformarii releva aspecte noi, neprecizate de documentatia depusa pentru sustinerea solicitarii, sau modificari ulterioare emiterii actului de autorizatie;**
 - e. **emiterea unor noi reglementari legale.**

Beneficiarul are obligatia ca in termenul legal sa declare, sa calculeze si sa vireze sumele rezultate in urma desfasurarii respectivelor activitati (daca este cazul), conform prevederilor art. 9 din O.U.G. nr. 196/22.12.2005 privind Fondul de Mediu, cu modificarile si completarile ulterioare. Suma se plateste la Trezoreria Sector 6 Bucuresti, in contul IBAN al Administratiei Fondului de Mediu nr. RO23TREZ70620I185000XXXX.

Incalcarea prevederilor legislatiei de mai sus atrage raspunderea civila, contraventionala sau penala, dupa caz.

Prezenta AUTORIZATIE INTEGRATA DE MEDIU este valabila 10 ani de la 22.12.2014 pana la 22.12.2024.

Verificarea conformarii cu prevederile prezentului act se face de catre A.P.M. Prahova si G.N.M. - Comisariatul Judetean Prahova.

Nerespectarea celor prevazute in prezenta Autorizatie Integrata de Mediu conduce la suspendarea acesteia si la incetarea activitatii dupa caz, conform O.U.G. nr. 195/200 privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, modificata si completata prin Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr. 164/2008, precum si la sanctionarea celor vinovati.

Prezenta Autorizatie Integrata de Mediu cuprinde 73 pagini si a fost emisa in 3 exemplare.

p. DIRECTOR EXECUTIV,

Gabriela Munteanu



Sef Serviciu

Avize, Acorduri, Autorizatii,

Gabriela Munteanu

Intocmit,

Coman Cristina

Consilier Juridic

Marius Ungureanu